

DADOS DO CLIENTE									
Cliente		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS					Proposta		
Município		BARREIRINHAS			Estado	MARANHÁ	Poço	POÇO TUBULAR	
Contato		Fone:			E-mail				
CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO E PERFORMANCE					BOMBEADOR				
1	Regime de Trabalho	Contínuo	S1	37	Número de estágios	7			
2	Líquido bombeado	Água		38	Tipo de rotor	Semi-Axial			
3	Temperatura da água	40	°C	39	Ø do rotor	99,20	mm		
4	Vazão nominal	21,65	m³/h	40	Rendimento da bomba	63,9	%		
5	Altura Manométrica nominal	128,7	m	MATERIAL DE CONSTRUÇÃO DO MOTOR					
6	Acidez / Alcalinidade	6,5 até 8	pH	41	Carcaça do motor	Aço Carbono GR B			
7	Ø do poço	6,00	pol	42	Eixo	ASI 420			
8	Quant. máx. de areia admissível	50	g/m³	43	Vedação	NBR			
9	Quant. máx. de cloro admissível	500	g/m³	44	Pintura	Alquidico Sintético			
10	NPSHr	3,12	m	MATERIAL DE CONSTRUÇÃO DA BOMBA					
11	Rendimento hidráulico	63,9	%	45	Carcaça	GG20			
12	Potência consumida	15,93	HP	46	Rotor	AISI 201			
13	Altura com vazão nula	146,60	m	47	Eixo	ASI 420			
EQUIPAMENTO SELECIONADO				48	Crivo	AISI 430			
14	Modelo da bomba	BHSE 635		49	Parafusos / Porcas / Arruelas	AISI 304			
15	Modelo do motor	M6G		50	Pintura	Epóxi			
16	Curva	B2156		DIMENSIONAL					
17	Faixa Operacional	20,0 a 40,0	m³/h	51	Comprimento do motor	1.075,00	mm		
18	Rendimento do conjunto	50,16	%	52	Comprimento do bombeador	1.159,00	mm		
19	Sentido de rotação	Anti-Horário		53	Comprimento do conjunto	2234	mm		
MOTOR ELÉTRICO				54	Peso total	128,90	kg		
20	Tipo	Trifásico		55	Ø de recalque	3"			
21	Potência nominal	20,00	HP	56	Ø máximo do conjunto	146,00	mm		
22	Rotação	3460	rpm	ACESSÓRIOS					
23	Número de pólos	2		57	Quadro de comando				
24	Lubrificação	Água		58	Cabo elétrico				
25	Grau de proteção	IP 68		59	Camisa de sucção	Não			
26	Classe de isolamento	Y		60	Sensor de temperatura	Não			
27	Rotor	Gaiola		61	Cabo do sensor de temperatura				
28	Fator de potência	0,84		PESOS					
29	Fator de serviço	1,00		62	Peso do motor	86,00	kg		
30	Fases / Frequência	3/60,00Hz		63	Peso da bomba	42,90	kg		
31	Tensão	380	V	TESTES					
32	Rendimento motor	78,5	%	64	Hidrostático	Sim			
33	Corrente nominal	36	A	65	Performance	Sim			
34	Ip/In	5,31		66	Motor	Sim			
35	Temp. máxima de trabalho	40,00	°C	GERAL					
36	Categoria	N		67	Certificado de Qualidade	ISO 9001:2015			
OBSERVAÇÕES									

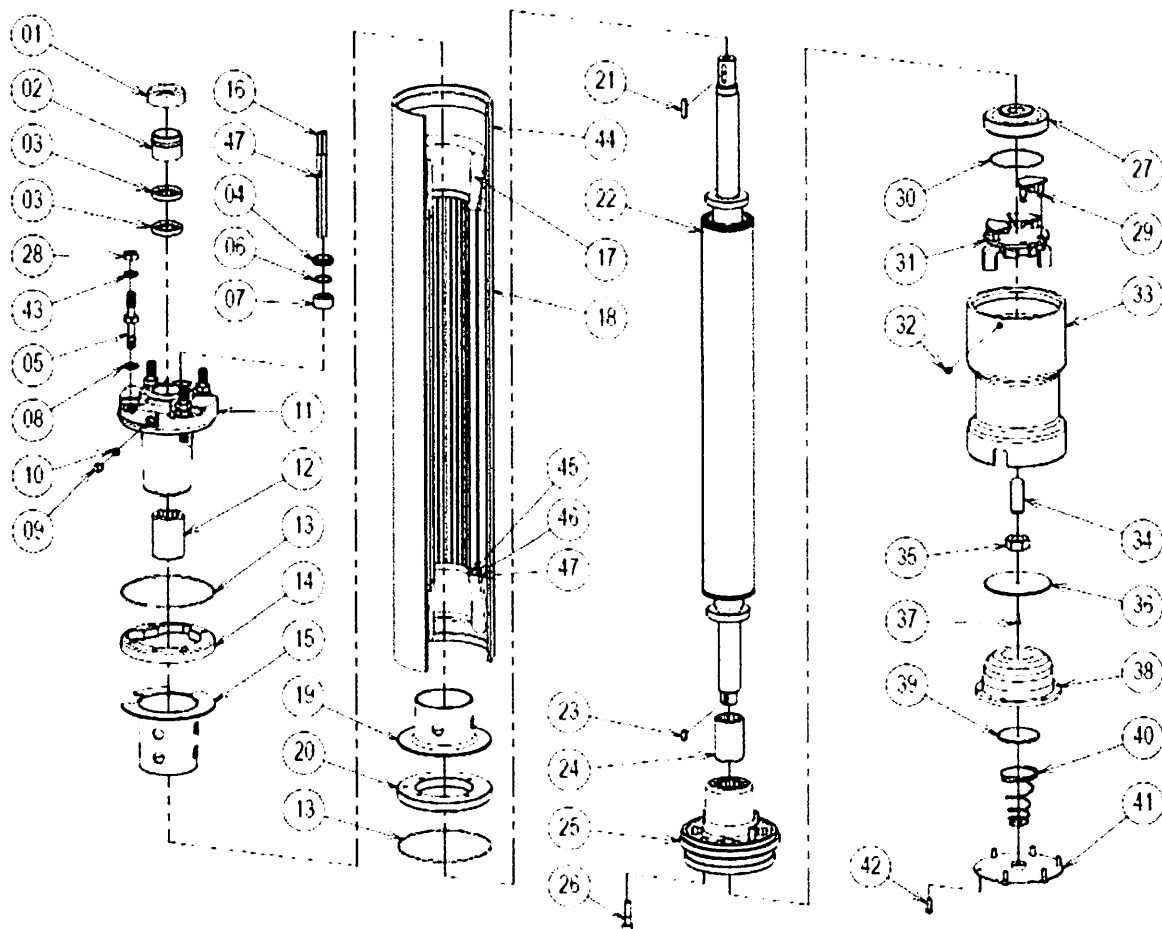
Assinatura

(48)



VISTA EXPLODIDA

Motor: M6G 20,00HP 380V 2 polos 60Hz Trifásico



Núm.	Descrição	Qtde	It Código	Material	Observação	Op
01	SINO AFASTADOR DE AREIA	1	SM6G1-7020	AÇO CARBONO/NBR	-	
02	CAPA DE SELO	1	UM6G1-7040	AÇO CARBONO	-	
03	RETENTOR	1	SM6G1-7030	NBR	-	
04	PORCA PARA CABO	1	SM6P1-7000	AÇO INOX	-	
05	PARAFUSO PRISIONEIRO	4	SPR42-110X82	AÇO INOX	-	
06	ANEL DE PRESSÃO PARA CABO	1	SM6P1-7090	LATÃO	-	
07	VEDAÇÃO PARA CABO	1	SM6P1-7081	NBR	-	
08	ARRUELA LISA	4	SANL1-L10U	LATÃO	-	

Assinatura

Assinatura



VISTA EXPLODIDA

Motor: M6G 20,00HP 380V 2 polos 60Hz Trifásico

Núm.	Descrição	Qtde	It Código	Material	Observação	Op
09	BUJÃO	2	SPR61-I 8X8	LATÃO	-	
10	O-RING	2	SORNG-1 78X6.07	NBR	-	
11	SUPORTE "A"	1	UM6G1-3101GE	FERRO FUNDIDO	-	
12	BUCHA DO MANCAL SUPERIOR	1	PM6G1-6212	GRAFITE	-	
13	ANEL DE TRAVA REDONDO	1	SM6P1-7010	AÇO CARBONO	-	
14	ANEL DE TUBO "A"	1	UM6P1-7010	AÇO CARBONO	-	
15	PROTETOR DE BOBINA SUPERIOR	1	SM6P1-5920	PVC	-	
16	CABOS ELÉTRICOS	1	UM6P1-5835	COBRE	-	
17	BOBINA	1	UM6G1-5010C	COBRE	-	
18	ESTATOR C/ TUBO	1	UM6G1-4004	AÇO CARBONO	-	
19	PROTETOR DE BOBINA INFERIOR	1	SM6P1-5930	PVC	-	
20	ANEL DE TUBO "B"	1	UM6G1-7010	AÇO CARBONO	-	
21	CHAVETA	1	SCHV2-16X6X28	AÇO INOX	-	
22	ROTOR COM EIXO	1	UM6G1-4304C	AÇO INOX/AÇO	-	
23	CHAVETA	1	SCHV1-16X6X15	AÇO INOX	-	
24	BUCHA DO MANCAL INFERIOR	1	PM6G1-6222	GRAFITE	-	
25	SUPORTE "B"	1	UM6G1-3102GE	FERRO FUNDIDO	-	
26	PARAFUSO	4	SPR21-C8X35	AÇO CARBONO	-	
27	DISCO MANCAL ESCORA	1	UM6GN-3106	AÇO INOX	-	
28	PORCA	4	SPOR2-I10	AÇO INOX	-	
29	SEGMENTO DO MANCAL	3	UM80H-6010	AÇO INOX	-	
30	O-RING	2	SORNG-2.63X71.12	NBR	-	
31	DISCO OCILANTE	1	UM6GN 3105	FERRO FUNDIDO	-	
32	PARAFUSO	4	SPR31-C8X8	AÇO CARBONO	-	
33	CORPO DE ALOJAMENTO	1	UM6G1-3003	FERRO FUNDIDO	-	
34	PARAFUSO REGULADOR	1	UM6G1-6130	AÇO CARBONO	-	
35	PORCA	1	SPOR1-C20X1.5	AÇO CARBONO	-	
36	PROTETOR DO DIAFRAGMA	1	UM6G1-7060	AÇO INOX	-	
37	PARAFUSO	1	SPR61-L5X10	LATÃO	-	
38	DIAFRAGMA	1	SM6G1-7040	CR	-	
39	DISCO DE MOLA	1	UM6G1-7070	AÇO INOX	-	
40	MOLA	1	SM6G1-7050	AÇO INOX	-	
41	TAMPA DO DIAFRAGMA	1	UM6G1-7050	AÇO INOX	-	
42	PARAFUSO	6	SPR12-I5X16	AÇO INOX	-	
43	ARRUELA DE PRESSÃO	4	SANL2-I10P	AÇO INOX	-	
44	ESTATOR COMPLETO	1	UM6G1-4401C	-	-	
45	ISOLADOR SLOT	48	UM6G1-5210	POLIÉSTER	-	
46	ISOLADOR WEDGE	48	UM6G1-5310	POLIÉSTER	-	
47	KIT SENSOR TÉRMICO	1	UM121-5700	-	-	X
48	CUNHA	48	SM6P1-5409	PLÁSTICO	-	

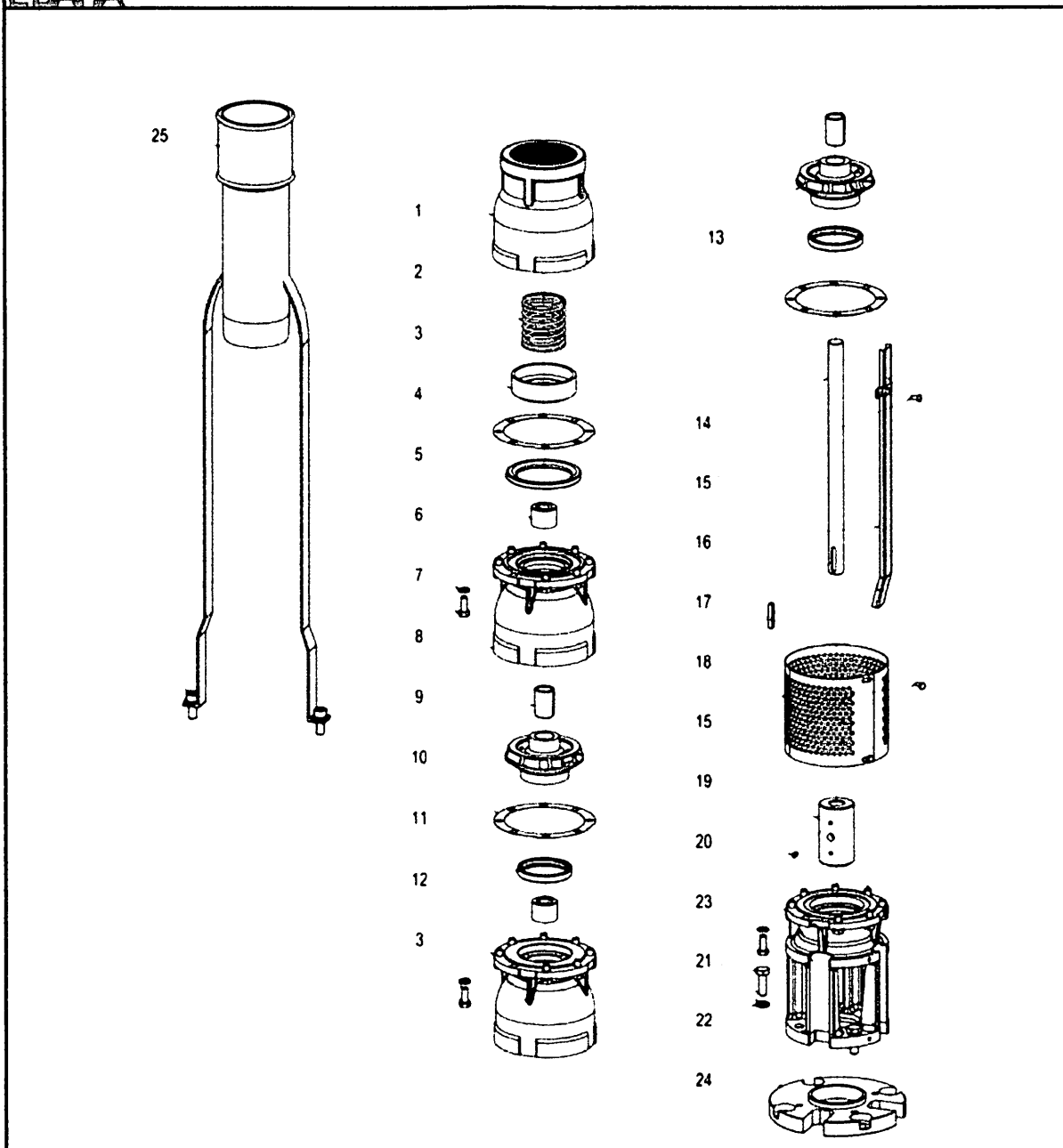
Assinatura

(Assinatura)



VISTA EXPLODIDA

Bombeador: BHSE 635 - 7 estágios



Núm.	Descrição	Qtde	It Código	Material	Observação	Opc
01	CORPO DE VÁLVULA	1	U5061-3040	FERRO FUNDIDO	-	
02	MOLA	1	S4011-7060	AÇO INOX	-	
03	DISCO DE VÁLVULA	1	U4011-3060	FERRO FUNDIDO	-	
04	ASSENTO DE VÁLVULA	1	S4011-7010	BORRACHA NBR	-	
05	BUCHA DO MANCAL	7	S635E-6010	BORRACHA NBR	-	
06	ARRUELA DE PRSSÃO	64	SANL2-108P	AÇO INOX	-	
07	PARAFUSO	64	SPR12-18x20	AÇO INOX	M8x20	
08	CORPO DE ESTÁGIO - ÚLTIMO	1	U635E-3090	FERRO FUNDIDO	-	

Assinatura

Assinatura

 VISTA EXPLODIDA Bombeador: BHSE 635 - 7 estágios						
Núm.	Descrição	Qtde	It Código	Material	Observação	Opc
09	BUCHA CÔNICA	7	U635E-1100	AÇO INOX	-	
10	JUNTA	8	S5061-7070	PAPEL TIMBÓ	-	
11	ANEL DE DESGASTE	7	S635E-1200	NBR / 304	-	
13	ROTOR	7	U635E-1000	AÇO INOX	-	
14	EIXO	1	U635E-2007	AÇO INOX	-	
16	PROTEÇÃO DE CABO	1	U635E-71930	AÇO INOX	Motor 6 cabos, somar 1 unid.	
17	CHAVETA	1	SCHV2-16X6X40	AÇO INOX	-	
18	CRIVO	1	U635E-7040	AÇO INOX	-	
19	LUVA DE ACOPLAMENTO	1	U635E-7021	AÇO INOX	Para motor M6G	
19	LUVA DE ACOPLAMENTO	1	U635E-7021N	AÇO INOX	Para motor Mi6G	X
20	PARAFUSO	2	SPR31-C6X8	AÇO CARBONO	-	
23	CORPO DE ASPIRAÇÃO	1	U635E-3010	FERRO FUNDIDO	-	

3.5 Tratamento

O sistema de tratamento está dimensionado para a adoção de pastilhas de Hipocal em dosador com capacidade limite de 50 kg, dimensionado para a vazão de 21,65 m³/h, durante 16 horas diárias e 1 ppm de cloro livre. Como cada poço deverá retirar a mesma vazão o dimensionamento apresentado a seguir atenderá a ambos.

Parâmetros

- Q = vazão de recalque = 67,50 m³/h
- CL = dosagem de cloro livre = 1 ppm
- HT = horas de bombeamento = 16 h/dia
- DT = dias trabalhados = 30 dias/mês
- QT = quantidade de tabletes limite = 50 kg

Dimensionamento

Consumo de tabletes

$$CT = \frac{Q \cdot CL}{0,65}$$

$$CT = 33,30 \text{ g/h}$$

Vazão do dosador

$$QD = \frac{CT}{1,25}$$

$$QD = 26,64 \text{ l/h}$$

[Assinatura]

[Assinatura]

Quantidade de pastilhas

$$N = \frac{CT}{200}$$

$$N = 0,166 \text{ pastilhas/h}$$

$$D = 16N$$

$$D = 2,65 \text{ pastilhas/dia}$$

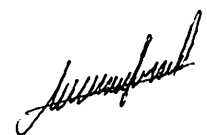
$$M = 30D$$

$$M = 79,50 \text{ pastilhas/mês}$$

$$C = \frac{CT \times HT \times DT}{1000}$$

$$C = 15,98 \text{ kg/mês} = 1,66 \text{ kg/dia para cada poço.}$$

Detalhes do Clorador escolhido, tipo Hypocal a seguir:

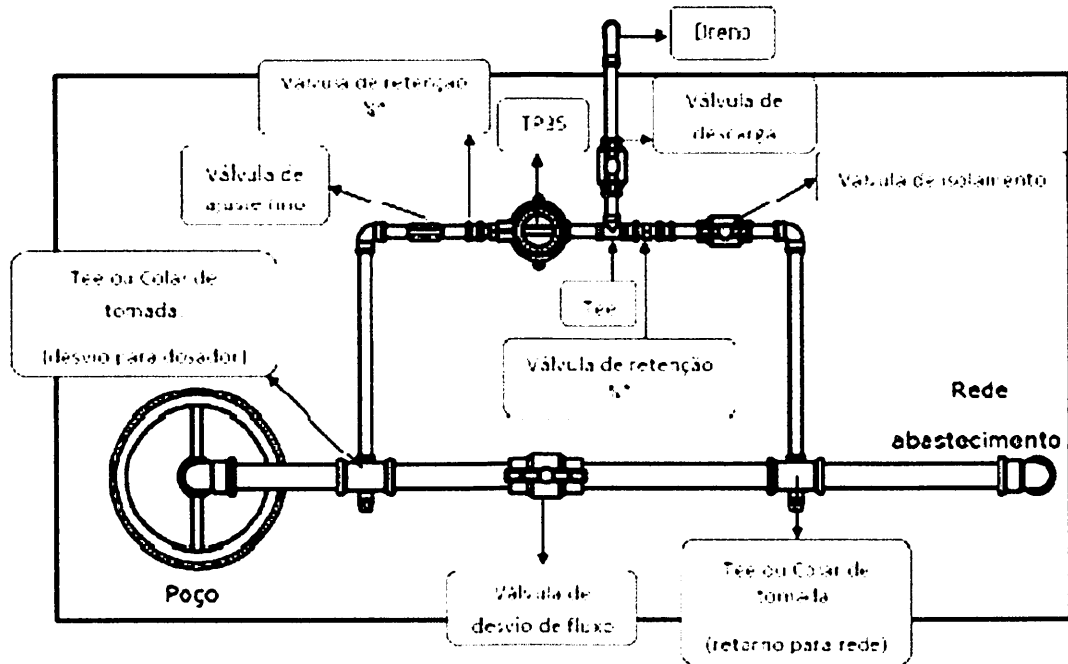




TECNOLOGIA EM APLICAÇÕES

TP35 - ESPECIFICAÇÕES E INSTRUÇÕES

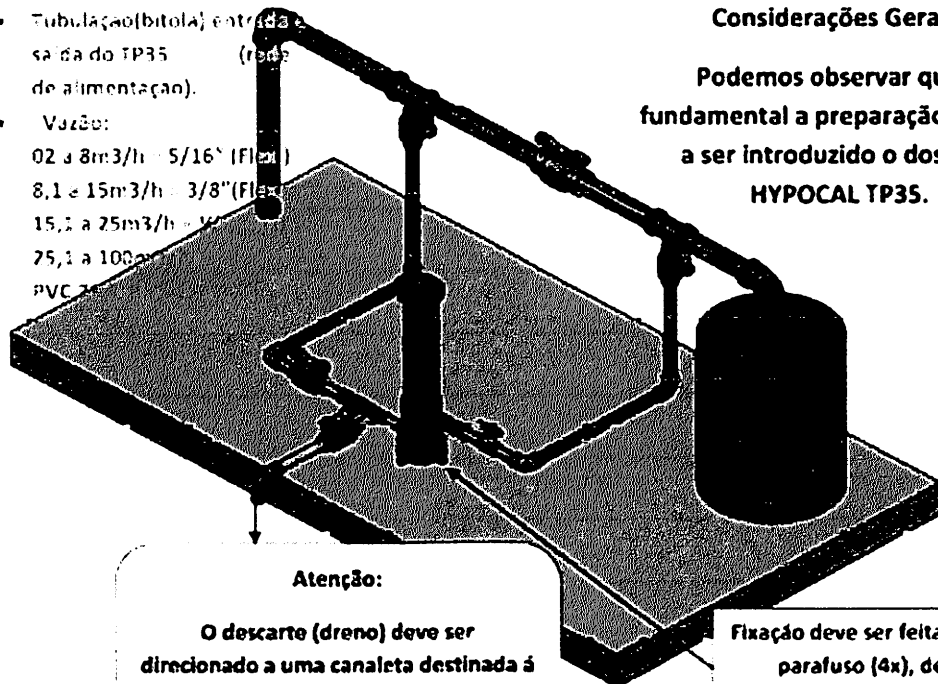
Planta do Sistema TP35 - Hypocal



- Tubulação (bitola) entrada e saída do TP35 (rede de alimentação).
- Vazão:
02 a 8m³/h - 5/16" (Flex)
8,1 a 15m³/h - 3/8" (Flex)
15,1 a 25m³/h - 1/2" (Flex)
25,1 a 100m³/h - 3/4" (Flex)
PVC 2"

Considerações Gerais:

Podemos observar que é fundamental a preparação da área a ser introduzido o dosador HYPOCAL TP35.



Atenção:

O descarte (dreno) deve ser direcionado a uma canaleta destinada a resíduos, ou seja onde não teremos riscos de acidentes e exposição.

Fixação deve ser feita com parafuso (4x), de preferência aço inoxidável

Clorador de pastilha tipo Hypocal

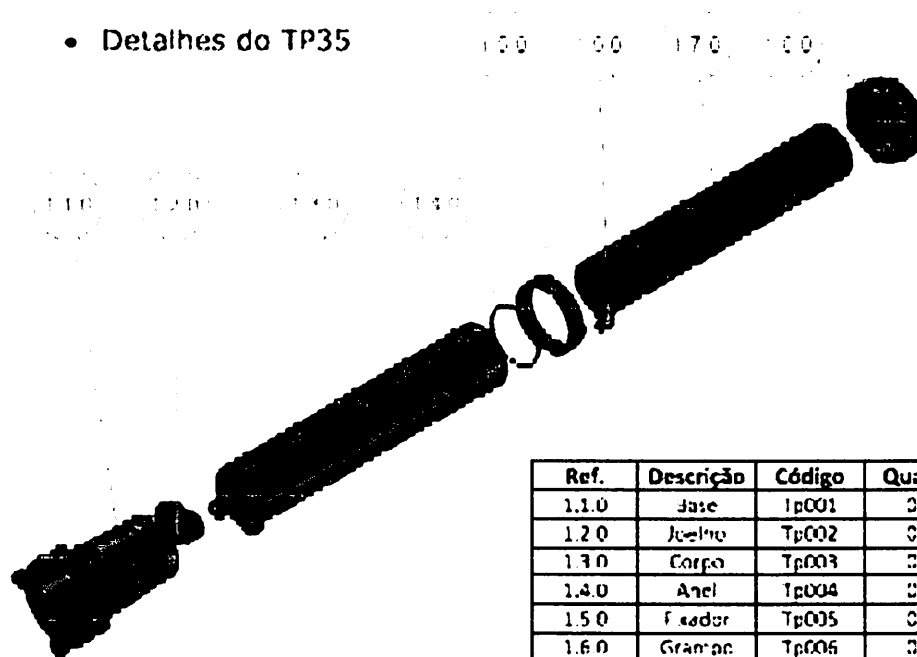
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

TECNOLOGIA EM APLICAÇÕES

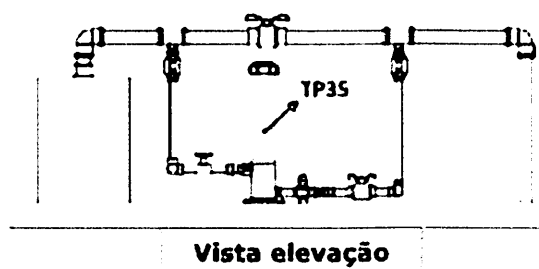
TP35 - ESPECIFICAÇÕES E INSTRUÇÕES

• Detalhes do TP35

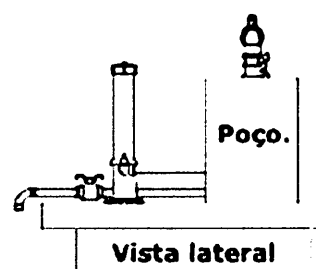


Ref.	Descrição	Código	Quant.
1.1.0	Base	Tp001	01
1.2.0	Joelho	Tp002	01
1.3.0	Corpo	Tp003	01
1.4.0	Anel	Tp004	01
1.5.0	Flange	Tp005	01
1.6.0	Grampa	Tp006	01
1.7.0	Capsula	Tp007	01
1.8.0	Tampa	Tp008	01

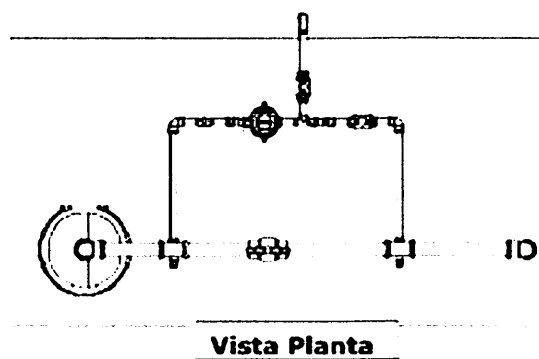
Detalhes em 3 vistas (implantação básica/fundamental).



Vista elevação



Vista lateral



Vista Planta

- É muito importante manter o padrão indicado da montagem para o melhor desempenho do sistema e da desinfecção.

Precisamos considerar as particularidades do sistema, veja alguns exemplos:

1. Vazão(M3/h)
2. Pressão(bar ou Kg/cm2)
3. Bitola da tubulação.
4. Residual desejado.
5. Nivelamento das base e da área

Elaborado: J.G.Bastos Ver.:01

Nov/09

Detalhes de instalação do Clorador

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

3.6 Adução

A adução compreende dutos de PVC DEFoFo 1MPa JEI (dutos enterrados) e FF TFL PN10 (coluna de alimentação do reservatório), conforme quadro seguinte (ver dimensionamento no item anterior).

Dados do sistema de adução

Poço	Adutora Material	Extensão (m)	Diâmetro (DN)
P1	PVC DEFoFo 1MPa JEI	8,00	150
	FF	20,00	150
P2	PVC DEFoFo 1MPa JEI	482,59	150
	FF	20,00	150
PVC DEFoFo 1MPa JEI		490,59	150
TOTAL FF		40,00	150

3.6.1 Dimensionamento dos Macro medidores

Para o dimensionamento dos macro medidores dos poços P-01 e P-02 foram adotados os seguintes parâmetros:

- Volume de bombeamento de cada poço = 40,00m³/h
- Tempo de trabalho diário da bomba = 16 h
- Volume para 16 h de bombeamento = 21,65 x 16= 346,40 m³/dia
- Demanda mensal = 346,40 x 30d = 10.392 m³

Com o auxílio da Norma Técnica da SABESP – 181 (NTS 181-2012) anexo D2 – Dimensionamento do Hidrômetro, os hidrômetros selecionados serão o Woltmann vertical DN 150 (6”), transmissão magnética, relojoaria seca, sem opção de saída para telemetria, classe metrológica B e flanges PN10, assentados dentro de caixa de alvenaria, nas adutoras de PVC DEFoFo DN150, afastado dos cavaletes de modo a garantir o comprimento mínimo de tranquilização ($5\phi \geq 75$ cm).

[Assinatura]

[Assinatura]

Quadro 5 – Dimensionamento do macromedidor

NORMA TECNICA SABESP - 181 (NTS 181-2012)				
ANEXO D2 - DIMENSIONAMENTO DO HIDROMETRO				
CONSUMO PROVAVEL (m³/mes)		HIDROMETRO VAZAO MAXIMA DESIGNACAO USUAL	UNIDADE DE MEDIDA	Ø DO HIDROMETRO (mm)
2,9	180	1,5	m³/h	20
3,6	360	3		20
9	900	5		20
12,6	1260	7		25
18	1800	10		25
36	3600	20		40
54	5400	30		50
32,4	5400	300	m³/dia	50
86,4	10800	1100		80
129,6	18000	1800		100
324	54000	4000		150
540	90000	6500		200
VOLUME DIARIO = 346,40 m³ VOLUME MENSAL = 10.3940 m³ DADOS DO MEDIDOR DESIGNAÇÃO USUAL = 4000 m³/dia Ø DO HIDROMETRO = 150 mm				
NBR 14005				

[Handwritten Signature]

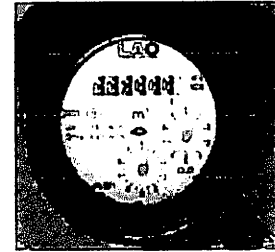
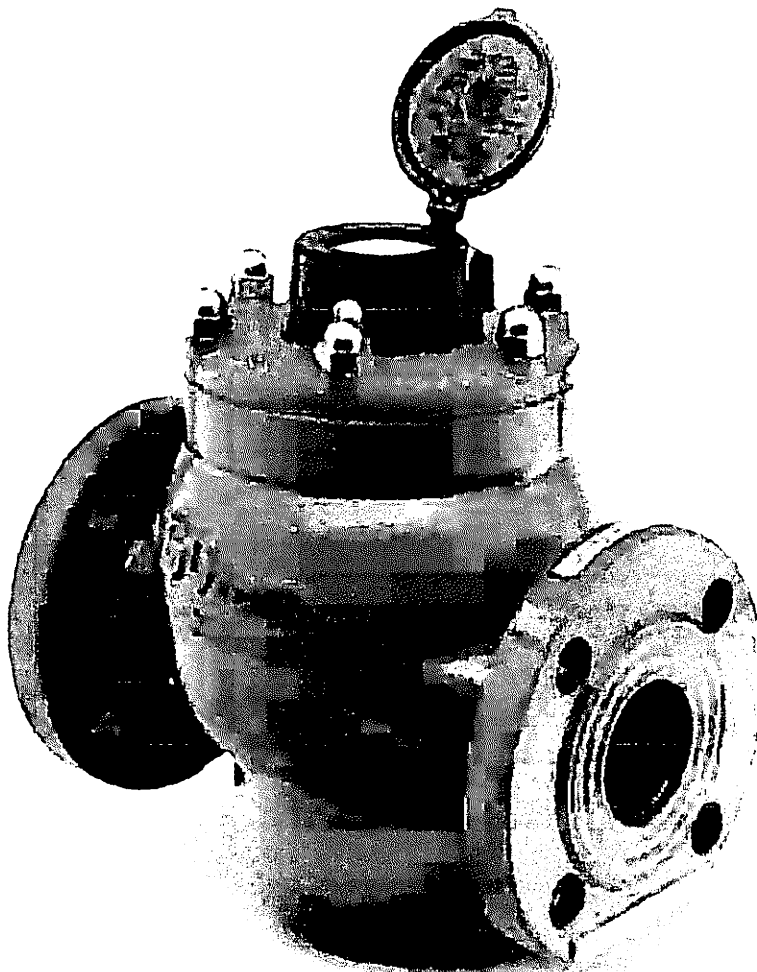
[Handwritten Initials]

HIDRÔMETROS

Linha 9000

Woltmann

Água Fria e Água Quente



Descrição Detalhada

- Sistema de Regulação
Regulação on line permitindo ajuste em campo com tubulação a plena carga.
- Câmara Hidráulica
Turbina integrada com sistema de transmissão magnética direta.
Maneta com safra para alta sensibilidade em vazão mínima e início de funcionamento.
Eixo em Carburante de Turquia, proporcionando maior durabilidade inclusive em condições críticas de aplicação (águas abrasivas, areia, etc).
- Fácil Manutenção
Componente completo fixo no flange superior o que permite uma fácil substituição sem remover a carcaça da rede.
Peças de reposição de fácil substituição.
- Temperaturas
Temperatura Máxima Admissível (TMA), especificada para Woltmann linha 9000 para "água fria", 40°C, conforme norma brasileira NBR 14005 para medidores velocimétricos para água fria de 15 até 1500 m³/h de vazão nominal.
Temperatura Máxima Admissível (TMA), para Woltmann linha 9000 para "água quente", nas classes de temperatura 70°C e 90°C conforme norma ISO 4064 (ISO 10385).
- Intercambiabilidade
Os kits Woltmann linha 9000 são intercambiáveis em todos os antigos modelos de carcaças WV-LAO.
Esta intercambiabilidade permite transformar antigos Woltmanns LAO em medidores com eletrônica padrão linha 9000 possibilitando por exemplo monitorar grandes consumidores através de data logger com transmissão de dados via modem.
A LAO atende através de um serviço rápido e eficiente, recupera os Woltmanns marca LAO oferecendo a escolha do cliente, as alternativas disponíveis neste catálogo. (sob consulta atendemos pedidos de recuperação de Woltmann verticais de outras marcas).
Os hidrômetros LAO Woltmann são indicados para instalações industriais ou prediais de grande consumo. Sua robusta construção garante uma grande vida útil e sua alta exatidão, uma extrema confiabilidade.

LAO
INDÚSTRIA



Hidrômetro tipo Woltmann

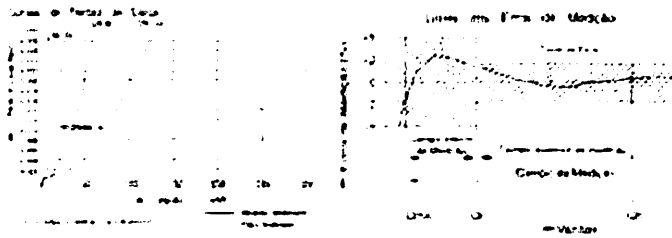
Assinatura

Assinatura

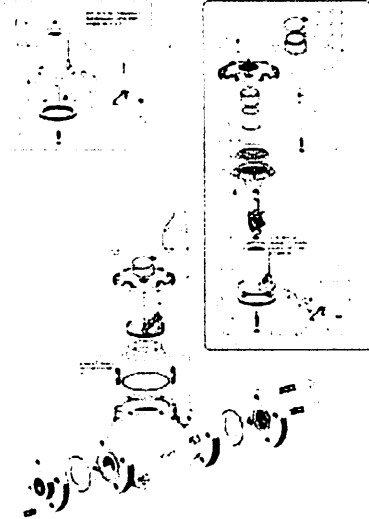
HIDRÔMETROS

Linha 9000

Curva de Erros e Perda de Carga



Peças de Reposição - Desenho Explodido



Peças de Reposição - Listagem e Códigos

Item	Descrição	1"50mm	2"00mm	2"50mm	3"00mm
1	Flutuação	1203024	1203024	1203024	1203024
2	Flutuação	10041	10041	10041	10041
3	Parafuso de flutuação superior	10560	10517	10517	10517
4	Parafuso de flutuação sup. e flut. p. base	10558	10516	10516	10516
5	Flutuação	10510	10510	10510	10510
6	Tempo de regularidade	10086	10086	10086	10086
7	Flutuação superior	10662	10662	10662	10662
8	Flutuação	10624	10624	10624	10624
9	Acionador	10625	10625	10625	10625
10	Parafuso de acionador	10626	10626	10626	10626
11	Base	10628	10628	10628	10628
12	Base do acionador	10627	10627	10627	10627
13	Base do acionador	10613	10613	10613	10613
14	Relevo de acionador	10000	10000	10000	10000
15	Flutuação	10618	10618	10618	10618
16	Flutuação	10620	10620	10620	10620
17	Flutuação	10617	10617	10617	10617
18	Parafuso de flutuação	10616	10616	10616	10616
19	Flutuação	10606	10606	10606	10606
20	Flutuação	10606	10606	10606	10606
21	Flutuação	10606	10606	10606	10606
22	Flutuação	10606	10606	10606	10606
23	Flutuação	10606	10606	10606	10606
24	Flutuação	10606	10606	10606	10606
25	Flutuação	10606	10606	10606	10606
26	Flutuação	10606	10606	10606	10606
27	Flutuação	10606	10606	10606	10606
28	Flutuação	10606	10606	10606	10606
29	Flutuação	10606	10606	10606	10606
30	Flutuação	10606	10606	10606	10606
31	Flutuação	10606	10606	10606	10606
32	Flutuação	10606	10606	10606	10606
33	Flutuação	10606	10606	10606	10606
34	Flutuação	10606	10606	10606	10606
35	Flutuação	10606	10606	10606	10606
36	Flutuação	10606	10606	10606	10606
37	Flutuação	10606	10606	10606	10606
38	Flutuação	10606	10606	10606	10606
39	Flutuação	10606	10606	10606	10606
40	Flutuação	10606	10606	10606	10606
41	Flutuação	10606	10606	10606	10606
42	Flutuação	10606	10606	10606	10606
43	Flutuação	10606	10606	10606	10606
44	Flutuação	10606	10606	10606	10606
45	Flutuação	10606	10606	10606	10606
46	Flutuação	10606	10606	10606	10606
47	Flutuação	10606	10606	10606	10606
48	Flutuação	10606	10606	10606	10606
49	Flutuação	10606	10606	10606	10606
50	Flutuação	10606	10606	10606	10606
51	Flutuação	10606	10606	10606	10606
52	Flutuação	10606	10606	10606	10606
53	Flutuação	10606	10606	10606	10606
54	Flutuação	10606	10606	10606	10606
55	Flutuação	10606	10606	10606	10606
56	Flutuação	10606	10606	10606	10606
57	Flutuação	10606	10606	10606	10606
58	Flutuação	10606	10606	10606	10606
59	Flutuação	10606	10606	10606	10606
60	Flutuação	10606	10606	10606	10606
61	Flutuação	10606	10606	10606	10606
62	Flutuação	10606	10606	10606	10606
63	Flutuação	10606	10606	10606	10606
64	Flutuação	10606	10606	10606	10606
65	Flutuação	10606	10606	10606	10606
66	Flutuação	10606	10606	10606	10606
67	Flutuação	10606	10606	10606	10606
68	Flutuação	10606	10606	10606	10606
69	Flutuação	10606	10606	10606	10606
70	Flutuação	10606	10606	10606	10606
71	Flutuação	10606	10606	10606	10606
72	Flutuação	10606	10606	10606	10606
73	Flutuação	10606	10606	10606	10606
74	Flutuação	10606	10606	10606	10606
75	Flutuação	10606	10606	10606	10606
76	Flutuação	10606	10606	10606	10606
77	Flutuação	10606	10606	10606	10606
78	Flutuação	10606	10606	10606	10606
79	Flutuação	10606	10606	10606	10606
80	Flutuação	10606	10606	10606	10606
81	Flutuação	10606	10606	10606	10606
82	Flutuação	10606	10606	10606	10606
83	Flutuação	10606	10606	10606	10606
84	Flutuação	10606	10606	10606	10606
85	Flutuação	10606	10606	10606	10606
86	Flutuação	10606	10606	10606	10606
87	Flutuação	10606	10606	10606	10606
88	Flutuação	10606	10606	10606	10606
89	Flutuação	10606	10606	10606	10606
90	Flutuação	10606	10606	10606	10606
91	Flutuação	10606	10606	10606	10606
92	Flutuação	10606	10606	10606	10606
93	Flutuação	10606	10606	10606	10606
94	Flutuação	10606	10606	10606	10606
95	Flutuação	10606	10606	10606	10606
96	Flutuação	10606	10606	10606	10606
97	Flutuação	10606	10606	10606	10606
98	Flutuação	10606	10606	10606	10606
99	Flutuação	10606	10606	10606	10606
100	Flutuação	10606	10606	10606	10606

Quadro de Capacidades

Modelo	Medida	1"50mm	2"00mm	2"50mm	3"00mm
Altura Máxima (m)	mm	50	80	120	150
Flutuação	mm	2"	3"	4"	6"
Flutuação	mm	25	110	180	105
Flutuação	mm	25	55	80	150
Flutuação	mm	3	6	6	35
Flutuação	mm	0,25	0,50	0,65	1,5
Flutuação	mm	0,1	0,1	0,1	0,1
Flutuação	mm	0,01	0,01	0,01	0,01
Flutuação	mm	10"	10"	10"	10"
Flutuação	mm	10	10	10	10

Dimensões e Pesos

Modelo	Medida	1"50mm	2"00mm	2"50mm	3"00mm
Altura Máxima (m)	mm	50	80	120	150
Flutuação	mm	2"	3"	4"	6"
Flutuação	mm	25	110	180	105
Flutuação	mm	25	55	80	150
Flutuação	mm	3	6	6	35
Flutuação	mm	0,25	0,50	0,65	1,5
Flutuação	mm	0,1	0,1	0,1	0,1
Flutuação	mm	0,01	0,01	0,01	0,01
Flutuação	mm	10"	10"	10"	10"
Flutuação	mm	10	10	10	10

Para obter mais informações, consulte o site: www.laoindustria.com.br

Reservamos nos o direito de modificar os produtos, dados e especificações sem aviso prévio.



LAO Indústria Ltda.
Av. Dr. Mauro Lindenbergh Montenegro, 1003
Parque Industrial Anhanguera
Osasco - SP - CEP 06278-010
Tel: (11) 3658-5200
Fax: (11) 3658-5219
e-mail: webmaster@lao-sp.com.br
www.lao-sp.com.br

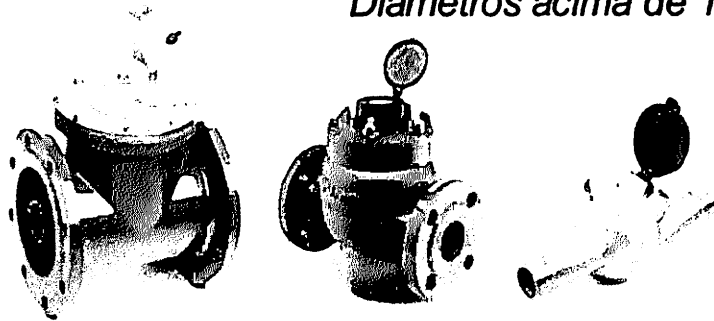
[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

Recomendações de Instalação

Medidores de Água

Diâmetros acima de 1"



- Instalar o filtro antes do medidor conforme figura 1.
- Dimensionar o medidor obedecendo a vazão de utilização (Q_n = Vazão Nominal).
- Não utilizar em medidor com a temperatura da água acima de 40° C.

Para evitar a entrada de ar no medidor, a tubulação posterior ao hidrômetro deverá ser elevada acima do mostrador. Esse procedimento garantirá ao medidor trabalhar sempre abogado (cheio de água)(fig.1).

Recomenda-se adotar distância mínima igual a 5 vezes o diâmetro nominal do hidrômetro entre as singularidades (reduções e cotovelos) e a montante do medidor (fig.2).

Quando o diâmetro nominal dos hidrômetros não for o mesmo da tubulação, utilizar reduções obedecendo as distâncias mínimas previstas no item 5 (fig.2).

Instalar o medidor sempre na posição horizontal em relação ao fluxo de água (fig.1)

- Após concluída a instalação do hidrômetro, iniciar a operação do medidor abrindo progressivamente o registro de entrada de água. Este procedimento inicial é importante para limpeza e retirada do ar que estiver no interior do equipamento.

Para evitar golpes de aríete no medidor, quando o mesmo estiver instalado em sistemas de bombeamento de poços profundos, é importante a instalação de válvulas de retenção junto ao crivo (fig.3). Para evitar danos, o bombeamento deverá ser iniciado de forma gradual.

Recomendações de Instalação

Figura 1

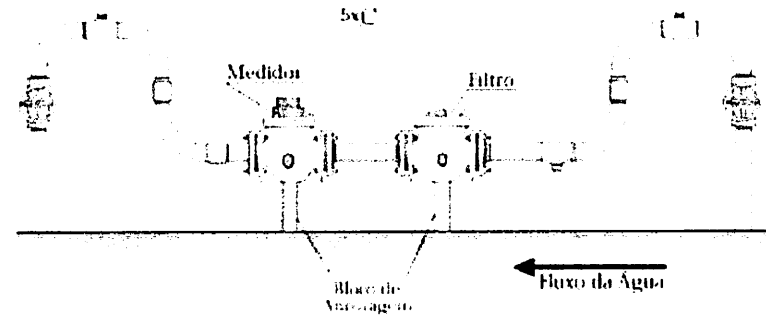


Figura 2

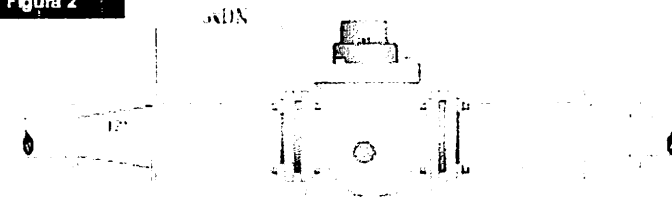
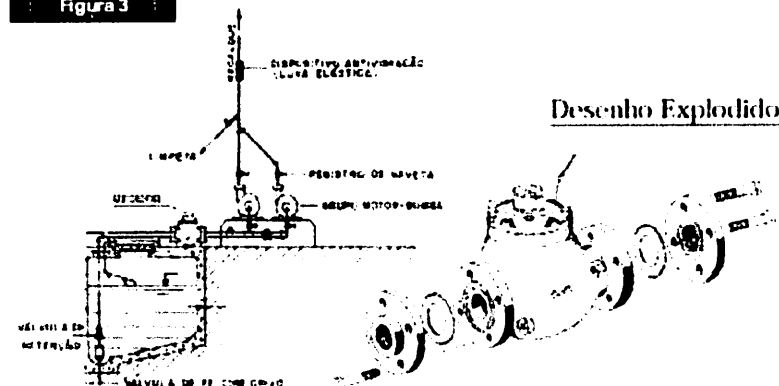


Figura 3



3.6.2 Transiente Hidráulico

Para a análise da capacidade de suporte das tubulações foi realizado o estudo do transiente hidráulico. Para tanto foram recalculadas as alturas manométricas considerando as pressões nas saídas dos cavaletes de recalque.

Formulário:

Celeridade

$$a = \frac{9900}{\sqrt{48,3 + \frac{\phi \cdot 10^{10}}{\epsilon \cdot E}}}$$

Módulos de Elasticidade adotados (E):

$$\text{PVC} = 3,5 \times 10^8 \text{ N/m}^2$$

$$\text{FoFo} = 7,0 \times 10^8 \text{ N/m}^2$$

Espessuras:

$$\text{PVC PBA-CL15} = 5 \text{ mm}$$

$$\text{FoFo} = 6,0 \text{ mm}$$

a – Celeridade (m²/s)

Velocidade

$$v = \frac{4 \cdot Q}{\pi \phi^2}$$

Q – Vazão (m³/s)

Ø – Diâmetro (m)

v = velocidade (m/s)

Tempo Crítico

$$t_c = \frac{2L}{a}$$

L – Extensão da linha (m)

t_c – tempo crítico (período da tubulação) (s)

Sob repressão (Sop)

$$\text{Sop} = \text{AMT} + \frac{a \cdot v}{9,81}$$

AMT – Altura manométrica total (mca)




Subpressão (Sub)

$$\text{Sup} = \text{AMT} - \frac{\text{a.v}}{9,81}$$

Nos quadros abaixo será mostrado o resultado das verificações dos transientes hidráulicos das adutoras propostas, nele são apresentados todos os resultados dos cálculos dos formulários acima.

Conclusão: As adutoras serão construídas em PVC PBA CL15 DN100 e operarão com sobre pressões, oriundas dos acréscimos devido aos Transientes Hidráulicos, abaixo de 100 mca e as subpressões maiores que -8 mca, não havendo o rompimento da coluna hídrica.





3.7 Reservação

Para o cálculo do volume de reservação iremos considerar o volume mínimo de 1/3 (para localidades de pequena densidade populacional) da demanda máxima diária. O quadro a seguir mostra o volume mínimo necessário para atender a demanda.

SETORES	CONSUMO MÁXIMO DIÁRIO (L)	VOLUME DE RESERVAÇÃO (L)	
		CALCULADO	ADOTADO
TERRA BELA	10.233.979,7	3.411.326,6	3.411,3
TOTAL	10.233.979,7	3.411.326,6	3.411,3

O volume de reservação mínimo calculado resultou em 3.411,30 m³, para o sistema de abastecimento, por restrições financeiras será adotado, portanto, um reservatório de concreto armado de 1.000,00m nessa etapa de implantação

3.8 Rede de Distribuição

3.8.1 Métodos e Normas Utilizadas

O cálculo da rede de distribuição foi elaborado seguindo as diretrizes fornecidas pela ABNT NBR 12218 – Projeto de rede de distribuição de água para abastecimento público, limitando a velocidade máxima a 3,5 m/s.

A rede de distribuição foi calculada pelo Método do Seccionamento Fictício, usando a Fórmula Universal (Darcy-Weissbach), associada à formulação de Swamee/Jain e Número de Reynolds, conforme planilha de cálculo em anexo, que estabelece as condições básicas para a implantação do sistema.

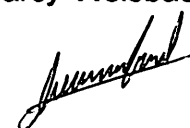
Número de Reynolds

$$Re = \frac{4Q}{10^{-6} \pi \phi}$$

Valor de f (Swamee & Jain)

$$f = \frac{0,25}{\left[\log_{10} \left(\frac{\epsilon}{3,7\phi} + \frac{5,74}{Re^{0,9}} \right) \right]^2}$$

Equação geral da perda de carga (fórmula Universal/Darcy-Weisbach)




$$hf = f \frac{LV^2}{\phi \cdot 2 \cdot g}$$

Equação de perda de carga localizada

$$hf = f \frac{L}{\theta} \cdot \frac{V^2}{2g}$$

Onde:

- Q = vazão de bombeamento (m³/s);
- Ø = diâmetro (m)
- Re = Número de Reynolds
- ε = rugosidade absoluta (m);
- f = coeficiente de atrito;
- V = velocidade (m/s);
- L = extensão da tubulação (m);
- g = aceleração da gravidade (9,8 m/s²).
- hf = perda de carga total (mca)

3.8.2 ANEXO I -Planilha de Cálculo da Rede de Distribuição

3.9 Dimensionamento de hidrômetro e ramal predial

Para o dimensionamento dos hidrômetros de cada Unidade Residenciais foram adotados os seguintes parâmetros:

Nº de Unidade Residenciais = 460,00 unidades

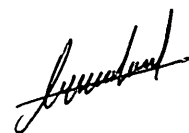
Taxa de ocupação = 4 hab/Unidade Residenciais.

Per capita = 150 L/hab.dia

Demanda diária = 600 L = 0,6 m³

Demanda mensal = 18 m³/mês

Para o dimensionamento, foi utilizada a NTS 181:2012 rev3 (Norma Técnica SABESP). Essa norma designa a escolha do hidrômetro através da faixa de vazão de consumo. Pelos dados acima, vemos que a faixa adotada neste dimensionamento fica entre 2,9 e 180 m³ mensais, para a qual é proposto o hidrômetro taquimétrico de vazão característica de 1,5 m³/h, Qn=0,75 m³/h, Ø 3/4".



Critério para dimensionamento de hidrômetros

NORMA TECNICA SABESP - 181 (NTS 181-2012)				
ANEXO D2 - DIMENSIONAMENTO DO HIDROMETRO				
CONSUMO PROVAVEL (m³/mes)		HIDROMETRO VAZAO MAXIMA DESIGNACAO USUAL	UNIDADE DE MEDIDA	Ø DO HIDROMETRO (mm)
2,9	180	1,5	m³/h	20
3,6	360	3		20
9	900	5		20
12,6	1260	7		25
18	1800	10		25
36	3600	20		40
54	5400	30		50
32,4	5400	300	m³/dia	50
86,4	10800	1100		80
129,6	18000	1800		100
324	54000	4000		150
540	90000	6500		200
VOLUME DIARIO =			0,6 m³	
VOLUME MENSAL =			18 m³	
<u>DADOS DO MEDIDOR</u>				
DESIGNAÇÃO USUAL =			1,5 m³/h	
Ø DO HIDROMETRO =			20 mm	
NBR NM 212/1999 - VERSÃO CORRIGIDA 2002				

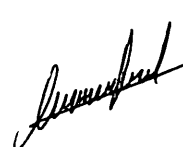
Assim, serão adotados hidrômetros taquimétricos ou de velocidade, tipo unijato, transmissão magnética, relojoaria seca, sem opção de saída para telemetria, classe metrológica B com vazão nominal de 0,75 m³/h, vazão característica de 1,5 m³/h. Os hidrômetros devem atender as disposições da NBR 8194/1997 e NBR NM 212/1999.

Para o dimensionamento do ramal predial foi adotado os parâmetros, sempre baseado na minimização de perda de carga. Desta forma foram adotados os seguintes parâmetros:

Diâmetro adotado = 25 mm (3/4")

Material = PVC JS

4. Especificações Técnicas




As especificações utilizadas neste projeto foram retiradas do caderno de encargos da CAEMA. Elas fornecem os critérios e diretrizes básicas para execução de um sistema de abastecimento de água.

As especificações retiradas do Caderno de Encargos da CAEMA e apresentadas neste projeto são as seguintes:

050100 – ESCAVAÇÕES DE VALAS P/ADUTORAS E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA;

200100/201400 – LIGAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA;

240100 A 240400 – CONSTRUÇÃO DE POÇO TUBULAR;

050400 e 050500 – ATERRO DE VALAS/POÇOS/CAVAS DE FUNDAÇÃO, ENVOLTÓRIA, ENVELOPAMENTO E BERÇO P/TUBULAÇÕES EM VALAS;

120300 – TUB. DE ADUTORAS E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA, INC. PÇ. E CONEXÕES DE PVC, RPVC E PRFV. PB-JE;

100200 – CX. P/DESCARGA/VENTOSA/HIDRÔMETRO/REG. DE MANOBRA P/S.A.A.'s.

1 – Rede de Distribuição

1.1 - Instalação de Tubulação em PVC-PBA E PVC-PBS

1.1.1 - Recebimento e Aceitação de Materiais

Os materiais precisam ser de melhor qualidade, pois os consertos ou substituições são muito onerosos.

Essa qualidade deve ser constatada na época da compra, bem como na ocasião do fornecimento, o material entregue precisa ser inspecionado para verificar se não houve nenhuma avaria. Caso seja constatada falta de material ou peças quebradas deve ser feito o relato da ocorrência no recibo de entrega do material entregue ao transportador, anotando todas as falhas ou faltas no ato da entrega do material.

1.1.2 - Transporte

No transporte, seja por caminhões, vagões ferroviários etc., a principal preocupação será evitar movimentos dos tubos com choques entre os mesmos que afetam a integridade do material. Tais cuidados estendem - se a todas as fases do transporte, inclusive manuseio e empilhamento no solo, mas com maior segurança.

1.1.3 - Manuseio



A leveza dos tubos de PVC facilita seu manuseio. Por esta razão certos métodos devem ser evitados como, por exemplo: deixá-los cair sobre pneus, areia e outros materiais que amortecem sua queda. Não devem ser usados ganchos nas extremidades dos tubos nem apoios pontiagudos. O correto é descarregar os tubos usando cordas e rolá-los sobre tábuas ou equipamentos mecânicos, sendo que a movimentação deve ser coordenada sem golpes, choques e arrastamentos. Estes cuidados devem também, ser levados em conta, quando os tubos forem colocados na vala. Os tubos de pequeno diâmetro podem ser descarregados manualmente.

1.1.4 – Empilhamento

Os tubos devem ser empilhados em camadas isoladas entre si por sarrafos de madeira com calço para evitar deslizamentos e choques. Os tubos não devem ser cruzados e sim justapostos. A primeira camada se apóia também sobre os sarrafos. As pilhas não devem ultrapassar altura de 3,00m.

1.1.5 - Locação

A locação será feita de acordo com o respectivo projeto admitida, no entanto, a flexibilidade na escolha definitiva de sua posição, em face da existência de obstáculos não previstos, bem como a natureza do terreno que servirá de apoio. Quaisquer modificações serão feitas sempre de acordo com a FISCALIZAÇÃO.

1.1.6 - Localização

A localização deverá ser em trecho mais alto das ruas, entretanto devem ficar à distância de pelo menos 1,00m da canalização de esgotos existentes ou do local previsto para a mesma, e sempre em cota altimétrica superior.

As tubulações para as quais foram previstos ramais de serviços somente para um lado da rua serão localizadas no passeio, mantendo - se sempre que possível afastamento de 1,00m entre as tubulações e os alinhamentos dos prédios.

1.1.7 - Forma da Vala

A vala deve ser escavada de modo a resultar numa seção retangular sempre que possível. Acima da geratriz superior externa da tubulação, em terrenos instáveis e sujeitos a desmoronamentos, as paredes laterais podem sofrer uma inclinação compatível com a natureza do solo. As escavações mais profundas também podem ser executadas com paredes verticais de dois ou mais lances.

1.1.8 - Largura da Vala



A largura da vala de ser tão reduzida quanto possível respeitando-se o limite mínimo se $D + 58,00\text{cm}$, onde D é o diâmetro externo do tubo em centímetros. Nunca, porém, a largura da vala deve ser inferior a $60,00\text{cm}$.

1.1.9 - Profundidade da Vala

A profundidade da vala, no caso de assentamento sobre o passeio deverá permitir um recobrimento mínimo de $60,00\text{cm}$. Quando sob o leito da rua, o recobrimento mínimo deverá ser de $80,00\text{cm}$. O recobrimento da tubulação deve ser considerado a partir da geratriz externa, não sendo interessante ter uma vala rasa (cargas externas) bem como, valas muito profundas (mais caras, escoramento, manutenção, etc.).

1.1.10 - Escavação

A escavação pode ser manualmente ou com maquinaria apropriada. Nos trechos em rocha dura podem ser utilizados explosivos ou perfuradores. O material escavado será colocado de um lado da vala de modo que, a borda de escavação e o pé do monte de terra, fiquem pelo menos, em espaço de $58,00\text{cm}$. Nas grandes escavações admite-se a colocação do material escavado em ambos os lados da vala. O escoramento da vala, contínuo, poderá ou não ser feito, de acordo com a natureza e condições do solo sendo obrigatório nos terrenos desmoronáveis e a partir de $2,00\text{m}$ de profundidade em qualquer terreno, exceto rocha e mole do.

1.1.11 - Base Contínua Para Assentamento de Tubos

No caso em que não seja possível o nivelamento do fundo da vala entre esta e os tubos deverá ser interposta uma camada de terra arenosa isenta de pedras e corpos estranhos, com espessura de $10,00\text{cm}$. Se o fundo da vala apresentar um solo rochoso ou com rocha em decomposição, a camada arenosa interposta deverá ser de $15,00\text{cm}$, no mínimo o tubo deve se apoiar sobre o terreno deixando a bolsa ou a luva livre.

1.1.12 - Base Descontínua Para Assentamento de Tubos

Este tipo de base, de aplicação esporádica (terrenos inconsistentes), requer exame próprio da resistência dos tubos aos esforços de flexão resultantes das cargas permanentes e acidentais devendo haver sempre no mínimo um apoio no caso de junta elástica e dois em caso de junta não elástica, devendo pelo menos um apoio ser colocado junto a bolsa. Deverá sempre haver verificação da colinearidade dos apoios e da possibilidade de movimentos. A superfície de assentamento deve abranger um arco de 12° .



1.1.13 - Distribuição e Colocação de Tubos

Os tubos só poderão ser puxados ou rolados em cima de sarrafos ou roletes de madeira, sendo leves, podem ser facilmente carregados. Os tubos serão alinhados ao longo da vala, ao lado oposto ao da terra retirada da escavação, ou sobre esta, em plataforma devidamente preparada, quando não for possível a primeira solução. Deverão ficar livres de eventual risco de choques, resultantes principalmente, da passagem de veículos; máquinas, equipamentos e ferramentas. Antes de baixá-los à vala seu perfeito estado deve ser verificado, bem como seu interior, a fim de ser retirado todo corpo estranho. Se for necessário calçar os tubos, deve ser feito com terra e nunca com pedras.

A cada interrupção de trabalho a extremidade da tubulação deverá ser fechada com um tampão, para evitar a introdução de corpos estranhos e animais.

1.1.14 - Execução de Juntas

Para uma montagem correta das juntas observam-se as seguintes instruções:

PVC-PBA:

Limpar cuidadosamente, com estopa comum a bolsa do tubo e a ponta do outro;

Introduzir o anel de borracha no sulco da bolsa do tubo;

Aplicar lubrificante (água de sabão ou glicerina) no anel de borracha e na ponta do tubo;

Não usar óleos ou graxas, que podem atacar a ponta de borracha;

Introduzir a ponta chanfrada do tubo até o fundo da bolsa;

Fazer uma marca no tubo e depois recuar aproximadamente 1,00cm, folga necessária para dilatação e movimentação da junta.

1.1.15 - Ancoragens

Todas as curvas, derivações, reduções, registros, etc., devem ser devidamente ancoradas. O dimensionamento dos blocos de ancoragem deve ser procedido levando em conta as características do solo a que deve transmitir os esforços e a grandeza desta, determinado pela pressão máxima na linha.

Os blocos podem localizar - se lateralmente ou embaixo das peças levando - se em conta que a taxa admissível na horizontal, isto é, na parede da vala deve ser considerada como a metade daquela admitida na vertical.

1.1.16 - Ensaio da Linha



Antes de completar o recobrimento da tubulação, cumpre verificar se não houve falha na montagem das juntas, conexões, etc., ou se não foram instalados tubos no transporte, manuseio, etc. Para executar esta verificação, recobrem - se as partes centrais dos tubos, deixando as juntas e ligações de conexões a céu aberto e procede - se o ensaio da linha. Este deve ser realizado de preferência, sobre trechos que, para a facilidade operacional, não excedem 500m em seu comprimento, aplicando-se a tubulação, peças especiais, etc., compreendidas nestes trechos, uma pressão hidrostática máxima, não devendo descer em ponto de canalização a menos de 1,00 kg/cm², e sem exceder a pressão que presidiu o dimensionamento das ancoragens e a pressão de ensaios dos tubos na fábrica, ou seja, a que determinou a classe dos mesmos.

1.1.17 - Enchimento da Vala

O espaço compreendido entre a base de assentamento do tubo e a altura de 58cm, acima da geratriz superior do tubo deve ser preenchido com aterro isento de pedra e corpos estranhos adensadas em camadas não superiores a 10cm, o restante do aterro deve ser feito de maneira que resulte uma densidade aproximadamente igual à do solo das paredes da vala, e também isento de pedras grandes ou corpos estranhos.

1.1.18 - Limpeza e Desinfecção

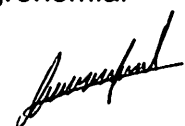
Antes de colocar a rede de distribuição em serviço as tubulações devem ser lavadas e desinfectadas com uma quantidade de cloro que produza uma solução de concentração mínima de 50 mg/L e deverá ser mantida em contato com as paredes internas dos tubos por no mínimo 24hs. Após este período a água deve conter no mínimo 25 mg/L de cloro ao longo da tubulação. A desinfecção deve acontecer sempre que o exame bacteriológico indicar.

Se, se pretende reduzir o tempo do contato pode-se utilizar uma solução contendo 100mg/l de cloro por um tempo de contato de 4hs ou uma solução de 200mg/l e um tempo de contato de 2hs.

2 – Poço Tubular

2.1- Disposições Gerais

O poço tubular deverá ser construído por empresa habilitada, sob responsabilidade técnica de geólogo ou engenheiro de minas, devidamente credenciado no CREA, em conformidade com o que dispõe a Decisão Normativa Nº 059, de 09 de maio de 1997, do CONFEA – Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia.



A empresa deverá fornecer proposta técnica – financeira acompanhada de cronograma físico e financeiro, para todas as fases da obra, tais como:

transporte, preparo do canteiro de obra e instalação de equipamentos e materiais;

perfuração do furo piloto e alargamento para o diâmetro do projeto

colocação do revestimento (tubos e filtros) e pré-filtro

limpeza e desenvolvimento

teste de produção

Nenhuma dessas fases poderá ser efetivada sem a presença ou o conhecimento prévio da fiscalização.

Na fase de habilitação do processo licitatório a empresa deverá apresentar:

Catálogos com indicação da capacidade técnica dos equipamentos a serem utilizados, que atendam às exigências contidas no item 14.2 desta especificação ou atestado de execução de poço com profundidade e diâmetro(s) de perfuração igual ou superior ao especificado, expedido por empresa pública ou privada, devidamente averbado pelo CREA.

Declaração expressa de que o licitante dispõe dos equipamentos, das unidades de apoio, do pessoal técnico em disponibilidade para a completa e satisfatória execução da obra, responsabilizando-se pela veracidade das informações prestadas.

Apresentação, por parte da empresa executora, do Relatório Técnico Conclusivo, documento sem o qual a obra não poderá ser recebida, conforme modelos, anexos.

Prazo de Execução: o prazo para completa execução do poço tubular será o contido na proposta, respeitando o tempo máximo proposto no orçamento do poço e deverá ser contado a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

2.2 - Equipamentos

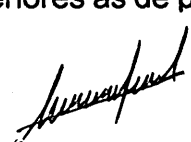
A empresa habilitada deverá dispor de:

Sonda rotativa, para circulação direta, com capacidade de perfuração superior, no mínimo, a 1,5 vezes a profundidade prevista no projeto do poço:

Bomba de lama tipo pistão ou centrífuga capaz de permitir o bom desempenho da perfuração até a profundidade final prevista;

Compressor de ar acoplado a motor elétrico ou diesel com capacidade mínima de 424,8 m³/h de ar efetivo e pressão de trabalho de 12,3 kg/cm², com tanque de armazenamento de ar com volume de, no mínimo, 150L.

Conjunto moto-bomba submersível acionada por energia fornecida pela CEMAR ou de grupo gerador, com vazão e altura manométrica iguais ou superiores as de projeto;



Medidor de nível com fio numerado em intervalo de 1,00 em 1,00m;

Kit de controle de fluido de perfuração composto de balança de lama, funil viscosímetro de Marsh, medidor de pH e medidor de teor de areia;

Carro pipa com capacidade de 6.000L;

Equipamentos outros e acessórios em quantidade suficiente para assegurar a execução dos serviços, sem paralisação ou atraso decorrente de sua falta.

2.3 - Material de Revestimento

Os materiais de revestimento (tubos e filtros) deverão ser em PVC aditivado, tipo Standard, para poço com profundidade até 150m, modelo DN 206 S (8")

A abertura das ranhuras dos filtros será definida através das curvas granulométricas das amostras selecionadas durante a perfuração, estando inicialmente previsto em 0,75mm.

Quando se tratar de revestimento em PVC aditivado, deverão ser cumpridas as recomendações a seguir:

Tipo Leve: para poço com profundidade até 50m.

Tipo Standard: para poço com profundidade entre 50 e 150m.

Tipo Reforçado: para poço com profundidade entre 150 e 300m.

Obs: Estes critérios serão obedecidos em conformidade com as garantias estabelecidas pelos fabricantes.

O revestimento do poço tubular obedece às seguintes normas:

NBR - 13.604-Filtros e tubos de revestimento para poços tubulares profundos;

API 5 L - Specification for line pipe

ASTM-A - 120-Standard specification for pipe, steel, black and hot-dipped zinc-coated (galvanized) welded and seamless for ordinary uses.

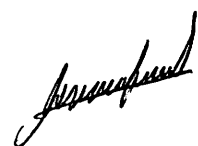
DIN 2440 - Steel tubes medium-weight suitable for screwing.

DIN 2442 - Steel tubes heavy-weight suitable for screwing.

2.3.1 – Execução

Mobilização e Desmobilização

A mobilização consiste no transporte dos equipamentos (perfuratriz, compressor, carro-pipa, conjunto moto-bomba, etc), acessórios (hastes, comandos, brocas, tubulações e utensílios) e materiais (tubos, filtros, cimento bentonita ou polysafe, etc) para o canteiro do poço.



A desmobilização consiste no retorno dos equipamentos, ferramental e acessórios à sede da empresa.

3.3.1 Serviços Preliminares

Os serviços preliminares referem-se a limpeza do terreno, instalação do barraco, escavação dos tanques de sucção, sedimentação, canaletas e fossa negra.

O canteiro de serviço deve ser projetado e executado levando-se em conta a proporção e característica do poço tubular a ser perfurado, cuja locação será feita pelo fiscal, em área livre e desimpedida.

O local da perfuração deverá ser preparado para instalação da perfuratriz, ferramentas, acessórios, materiais, unidades de apoio, bem como para construção dos tanques de sucção, sedimentação e canaletas de escoamento do fluido de perfuração, fossa negra e manobras operacionais.

A disposição dos equipamentos, ferramentas, acessórios e materiais deverão obedecer a critérios de organização e praticidade, de modo a não prejudicar nenhuma das fases da construção do poço tubular.

As escavações dos tanques, canaletas e fossa negra deverão ser executadas, de acordo com as recomendações a seguir:

tanque de sedimentação: volume correspondente a 50% do volume de material a ser retirado na perfuração do poço tubular (6,01m³);

tanque de sucção: volume correspondente a 50% do volume do tanque de sedimentação (3,00m³);

canaleta: volume correspondente às dimensões 10,00 x 0,20 x 0,15m (comprimento, largura e altura).

Após a conclusão da obra a empresa deverá retirar do local, às suas expensas, toda e qualquer sucata e detritos provenientes da construção do poço tubular, deixando a área completamente limpa, recompondo-a a sua condição original, de forma a restabelecer o bom aspecto local.

3.3.2 - Profundidade

A profundidade prevista, inicialmente, será a definida no projeto do poço (orçamento do poço). Esta profundidade só poderá ser alterada com prévia autorização da fiscalização.

A profundidade prevista no projeto deverá ser de 250,00m.

3.3.3 - Perfuração



A perfuração deverá ser efetuada no(s) diâmetro(s) e profundidade(s) estabelecida(s) no projeto do poço. Qualquer alteração no diâmetro e/ou na correspondente profundidade só poderá ser efetivada mediante autorização da fiscalização.

Na elaboração do projeto do poço tubular admitir que, para evitar a formação de "pontes de cascalho" (embuchamento) na descida do pré-filtro e aumentar a eficiência deste na retenção de material fino, o diâmetro de perfuração deverá ser calculado pela fórmula:

Diâmetro de perfuração (mm) = 2 x Diâmetro do revestimento (mm) + 50.

A perfuração poderá ser inicialmente executada através de um furo piloto com posterior alargamento para o diâmetro do projeto.

O furo piloto deverá ter 8 1/2", com alargamento para 12 1/2".

A limpeza dos tanques e canaletas deverão ser constantes para evitar, o retorno do material perfurado para dentro do furo, através da bomba de lama, a fim de não mascarar as amostras de calha.

3.3.4 - Fluido de Perfuração:

O fluido deverá visar a performance na perfuração, limpeza, estabilidade e produtividade do poço. Salvo em condições especiais a lama deverá ser mantida dentro dos seguintes parâmetros:

Densidade: entre 1,04 e 1,14 g/cm³;

Viscosidade aparente: entre 35 e 45 segundos;

Conteúdo de areia: inferior a 3% de volume;

Filtrado: abaixo de 15,00cm³;

pH: entre 7 e 9,5.

2.3.5 - Registro Diário

As seguintes informações deverão estar registradas, diariamente, no livro de obra existente no local de obra:

Diâmetro da perfuração;

Metragem perfurada e profundidade do poço no fim da jornada de trabalho;

Litologia atravessada e avanço de perfuração;

Brocas utilizadas;

Material do fluido utilizado e registro de densidade, viscosidade, filtrado, pH e teor de areia.

2.3.6 - Amostragem



Deverá ser coletada amostra do material perfurado na canaleta de escoamento da lama, próximo ao furo, em intervalo de 1,00 em 1,00m. As amostras deverão ser secadas, desagregadas e dispostas em ordem crescente de perfuração em caixas numeradas com os respectivos intervalos de profundidade.

2.3.7 - Perfil Litológico

Após a constatação da profundidade final da perfuração e, com base nas informações registradas, será elaborado o perfil construtivo do poço, pelo geólogo ou engenheiro de minas da firma perfuradora, definindo as zonas aquíferas e os intervalos produtores de água. Os relatórios técnicos finais dos poços deverão obedecer aos padrões da SAA e seus modelos são apresentados no capítulo anexos.

2.3.8 - Instalação de Revestimento

Ao longo do revestimento deverão ser acoplados guias centralizadores espaçados de 20,00 em 20,00m, com diâmetro externo inferior em 2" do diâmetro de perfuração. A instalação deverá obedecer a cuidados especiais, de modo a evitar deformações ou rupturas do revestimento, que possa comprometer ou dificultar a instalação do conjunto moto-bomba submersível. Obturar a extremidade inferior do revestimento com peça apropriada.

2.3.9 - Instalação de Pré-Filtro

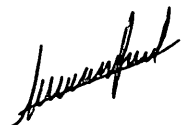
A colocação do pré-filtro deverá ser feita paulatinamente, de modo a formar um anel cilíndrico contínuo entre a parede do furo e o revestimento. O pré-filtro será instalado por gravidade, com o fluido preparado adequadamente e circulando em velocidade baixa, até que o pré-filtro atinja a profundidade de 12,00m. O adicionamento de pré-filtro deverá ser assegurado durante o desenvolvimento do poço.

2.3.10 - Vedação de Aquífero

O processo de cimentação de qualquer espaço anelar deverá ser feito numa única operação contínua. O material utilizado na cimentação em situações normais deverá ser constituído de calda de cimento. Nenhum serviço poderá ser efetuado no poço durante as 48 h que se seguirem à cimentação.

2.3.11 - Proteção Sanitária

Deverão ser introduzidas no espaço anelar, duas colunas de tubo PVC DN 50, diametralmente opostos, cada coluna com 12,00m de comprimento, completando o pré-filtro até 10,00m de profundidade e preencher o espaço restante com argamassa de cimento-areia, traço 1:3.



Deverá ser construída laje de proteção na boca do poço, envolvendo o revestimento. Essa laje deverá ter declividade do centro para a periferia, com espessura mínima de 0,15m e área não inferior a 1,00m². O revestimento deverá ficar saliente 0,50m acima da laje.

2.3.12 - Limpeza e Desenvolvimento

No desenvolvimento do poço deverá ser aplicado o processo de pistoneamento ou ar comprimido.

No processo de pistoneamento, o embolo deverá ter diâmetro inferior em 1" do diâmetro do poço.

No processo de ar comprimido o método a ser empregado é o de poço aberto.

2.3.13 - Teste de Produção

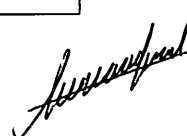
Na instalação do equipamento de bombeamento no poço, deverá ser colocada uma tubulação auxiliar, destinada a medir os níveis d'água, com sua extremidade inferior acima 1,00m do crivo da bomba. Na medição de vazão devem ser empregados dispositivos que assegurem uma determinação com relativa facilidade e precisão: para vazões de até 40 m³/h, deverão ser empregados recipientes de volume aferido de 200 a 220L, indeformados e em bom estado de conservação; vazões acima de 40 m³/h deverão ser determinadas por meio de sistemas contínuos de medida, tais como: vertedor, orifício calibrado, tubo venturi ou outros.

A tubulação de descarga da água deverá ser dotada de válvula de regulação sensível e de fácil manejo, permitindo controlar e manter constante a vazão em diversos regimes de bombeamento. O lançamento da água extraída deverá ser feito a uma distância de 25,00m à jusante do poço.

Antes de dar início ao bombeamento, o operador deverá certificar-se da posição do nível da água original, efetuando, pelo menos, três medidas de nível, a cada meia hora.

As medidas de nível d'água no poço, durante o bombeamento, deverá ser efetuadas na seguinte frequência de tempo, a partir do início do teste.

INTERVALO DE TEMPO (min)	FREQUÊNCIA DE MEDIÇÃO (min)
0 – 10	1 min.
10 – 20	2 min.



20 – 60	5 min
60 – 100	10 min
100 – 180	20 min
180 – 300	30 min
300 em diante	100 min

O teste de vazão deverá ser iniciado com bombeamento à vazão máxima definida, num período mínimo de vinte e quatro horas. Uma vez terminado o teste à vazão máxima, deve-se proceder ao teste de produção.

O teste de produção deverá ser efetuado em quatro etapas de mesma duração, com vazões progressivas, em regime contínuo de bombeamento, mantendo-se a vazão constante em cada etapa. A passagem de uma etapa para outra deverá ser feita de forma instantânea, sem interrupção do bombeamento.

O plano de teste deverá prever um escalonamento de vazões de aproximadamente 40%, 60%, 80% e 100% da vazão máxima.

As medidas de vazão deverão ser efetuadas em correspondência com as de nível d'água. Não poderá haver variação de vazão superior a 10% durante o bombeamento.

2.3.14 - Desinfecção

A desinfecção final deverá ser feita mediante a aplicação de uma solução clorada em quantidade tal que se consiga uma concentração no poço de 50 mg/L de cloro livre. Se a solução empregada for de hipoclorito de sódio a 10%, deverá ser aplicado meio litro para cada metro cúbico de água no poço.

Deve-se introduzir parte da solução no poço através de tubos auxiliares. O restante da solução deverá ser colocado pela boca do poço de modo a desinfetar o revestimento acima do nível d'água. A solução deverá permanecer no poço por um período não inferior a duas horas.

2.3.15 - Análises Físico-químicas e Bacteriológicas da Água

A coleta de água para análise físico-química deverá ser feita em garrafa de plástico limpa com volume de 3,00 a 5,00L. Antes da coleta deve-se lavar a garrafa com água do poço e, a seguir, fazer a coleta diretamente na boca do poço.

A coleta de água para análise bacteriológica deverá ser feita em frasco apropriado e seguir as recomendações do laboratório.

O prazo entre as coletas e a entrega das amostras no laboratório não deverá exceder a 24 h.



2.3.16 - Teste de Alinhamento

A verificação do alinhamento do poço, quando exigido, deverá ser feita mediante a introdução de um gabarito de 12,00m de comprimento e diâmetro de 25,40mm menor que o diâmetro de revestimento do poço. O gabarito deverá deslizar livremente em toda a extensão da câmara de bombeamento. O custo desta operação será de inteira responsabilidade da empresa habilitada.

Concluídos todos os serviços, o poço deverá ser lacrado com chapa soldada, tampa roscável ou outro dispositivo de modo a evitar possíveis obstruções ou contaminação.

3 - Reservatório de Concreto Armado

1 - Limpeza do Terreno

Este serviço será executado de modo a deixar completamente livre, não só toda a área do canteiro da obra, como também os caminhos necessários ao transporte de materiais.

Constará de capinação, destocamento e derrubada de árvores que possam prejudicar os trabalhos de construção, removendo-se todos os entulhos.

2 - Locação da Obra

Será executada por meio de banquetes, onde se fixará pregos na direção dos eixos de paredes ou pilares, tudo de acordo com as dimensões do projeto.

Deverão ser observados os níveis indicados nos cortes do projeto, fixando-se previamente, a R.N. geral a obedecer.

3 - Escavações

Serão executadas de modo a proporcionar o máximo de rendimento em função do volume de terra a remover e das dimensões, natureza e topografia do terreno.

Quando necessário, os locais escavados deverão ser escorados adequadamente de modo a oferecer segurança aos operários.

Quando for o caso, o esgotamento das cavas de fundações será feito através de bombas, salvo, quando a quantidade a esgotar for diminuta, quando então usar-se-á processo manual com baldes.



4 – Reaterro

Será executado com material arenoso isento de substâncias orgânicas, em camadas sucessivas de 0,20 m, convenientemente molhadas e aplicadas, manual ou mecanicamente.

Será adotado igual método para o reaterro das áreas remanescentes das escavações onde for necessário regularizar o terreno.

5 – Concreto estrutural

O concreto armado utilizado na obra terá uma resistência mínima de 20 Mpa.

O concreto será confeccionado no próprio canteiro, em betoneira no traço 1:2:3 (cimento, areia e brita).

O lançamento será feito de forma manual (com baldes e carro de mão), cabendo sempre ao engenheiro residente verificar durante todo processo de concretagem a quantidade de materiais empregados na confecção do concreto (areia, cimento, brita e água), no intuito de garantir a trabalhabilidade e a resistência final do concreto aos 28 dias.

6 - Fôrma

Devem-se adaptar exatamente as dimensões das peças da estrutura projetada a serem construídas de modo a não se deformarem, sensivelmente, sob a ação das cargas e pressões internas, do concreto fresco.

As escoras quando roliças, terão diâmetro mínimo de 3", e só poderão ter uma emenda, não situada no seu terço médio.

Os escoramentos com mais de 3,00 m de altura deverão ser contra ventados.

Antes do lançamento do concreto, será procedida a limpeza das formas, molhando-se as mesmas até a saturação.

7 - Desfôrma

O tempo de desfôrma para pilares será de 3 dias;

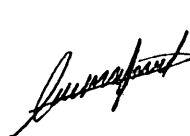
Para vigas (faces laterais e fundo) 7 dias;

Para lajes 14 dias;

O descimbramento das lajes e vigas será feito do meio do vão para os apoios.

8 - Armaduras

As barras das armaduras devem ser dobradas rigorosamente de acordo com os detalhes do cálculo estrutural, colocadas nas formas e posições, sendo amarradas



com o auxílio de arame preto n.º 18. Por ocasião da concretagem os ferros deverão estar perfeitamente limpos, isentos de ferrugens, graxa, óleo ou lama.

O recobrimento das armaduras será garantido por espaçadores de plásticos (polietileno), sendo admitido o recobrimento do projeto do cálculo estrutural em 1,5 cm.

Sempre utilizar vibradores de imersão para impedir a segregação do concreto.

9 - Fundações

Nas fundações serão lançados lastro de concreto simples para embasamento de fundo de vala, no traço 1:2:2, atingindo um fck – 11 Mpa.

As fundações dos reservatórios serão fundações rasas do tipo sapata, em forma piramidal. O fck utilizado para as fundações será de 20 Mpa, a tensão máxima do solo para projeto é de 1,5 kg/cm².

10 - Pavimentação

Serão executados lastros de impermeabilização de concreto simples com pedra preta com cimento e areia no traço de 1:3:4 espessuras de 7 cm.

Piso cimentado liso: será com argamassa de cimento e areia traço 1:3 e espessura de 2,5 cm.

Calçada de Proteção: será com piso cimentado liso sobre matacoado com pedra preta.

11 - Alvenaria

As alvenarias de paredes para as fundações serão executadas com pedras graníticas de boa qualidade, com as dimensões para suportar as cargas a elas impostas.

As pedras serão rejuntadas com argamassa de cimento e areia no traço 1:4 e a execução dever ser cuidadosa, de modo a evitar o aparecimento de valas que possam vir a prejudicar a estrutura.

As alvenarias para o embasamento e para as paredes deverão ser executadas com tijolos maciços ou furos de boa qualidade, sonoros, bem cozidos e de arestas viva.

As fiadas deverão ficar perfeitamente niveladas e as paredes ter prumo perfeito e os cantos em ângulos retos, sendo obedecidas rigorosamente às dimensões e os pé-direitos indicados no projeto.

Antes de assentados, os tijolos devem ser abundantemente molhados.

Os tijolos serão rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço mínimo 1:10 e as juntas não devem ter espessura superior a 1,5 cm.



Onde for indicado no projeto o emprego de cobogós, estes devem ser de boa qualidade e assentados com argamassa de traço idêntico ao emprego no assentamento dos tijolos.

12 - Revestimentos de Paredes

Os revestimentos só deverão ser iniciados após a completa “pega” da argamassa das alvenarias e de embutimento das canalizações e água, esgotos e eletricidade.

Serão empregados os seguintes tipos de revestimentos, com respectivas argamassas e variantes destas:

- Chapisco - Argamassa de cimento e areia no traço 1:4
- Reboco - Argamassa de cimento e areia no traço 1:3

Todas as superfícies a revestir, serão previamente chapiscadas, jogando-se a argamassa à colher, com forma suficiente para se conseguir uma boa aderência.



LUCAS RAFAEL DA CONCEIÇÃO PEREIRA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-MA: 112025108-7





PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITICUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E IMPLANTAÇÃO DE CANTEIROS					605.112,93
1.1			ELABORAÇÃO DE ANTEPROJETO E PROJETO EXECUTIVO					323.390,94
1.1.1			ANTEPROJETO, CONJUNTO DE ESTUDOS PRELIMINARES E LEVANTAMENTO DE CAMPO PARA AS DIRETRIZES DO PROJETO EXECUTIVO					50.192,12
1.1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	61.11.02	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR	ENGENHEIRO PARA	H	1,0000000	149,23	149,23
Insumo	56.11.02	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR - PROJETO	Mão de Obra	H	0,8630580	172,92	149,23
				MO sem LS =>	149,23	LS =>	0,00	149,23
					Quant. =>	132,0000000	Preço Total =>	19.698,36
1.1.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	161,71	161,71
Composição Auxiliar	95404	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	2,66	2,66
Insumo	00002708	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	156,95	156,95
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043486	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,74	0,74
				MO sem LS =>	159,61	LS =>	0,00	159,61
					Quant. =>	132,0000000	Preço Total =>	21.345,72
1.1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88597	SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	28,03	28,03
Composição Auxiliar	95391	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	33,3333333	0,12	4,00
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043469	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043493	SINAPI	EPI - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00002355	SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	21,90	21,90
				MO sem LS =>	25,90	LS =>	0,00	25,90
					Quant. =>	44,0000000	Preço Total =>	1.233,32
1.1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101457	SINAPI	TÉCNICO EM SONDAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	59,96	59,96

BURITICUPU
Proc. 040.490.12024
Fis. 1034
Rub. 40

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA								
Composição	101369	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TECNICO EM SONDAGEM (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	0,0052045	99,58	0,51
Auxiliar								
Insumo	00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	0,0052045	118,58	0,61
Insumo	00040862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	0,0052045	874,68	4,55
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	0,0052045	252,08	1,31
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	0,0052045	0,01	0,00
Insumo	00041092	SINAPI	TECNICO EM SONDAGEM (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,0052045	10,018,62	52,14
Insumo	00043476	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	0,0052045	0,01	0,00
Insumo	00043500	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	0,0052045	162,97	0,84
MO sem LS =>					52,65	LS =>	0,00	MO com LS =>
						Quant. =>	132,0000000	Preço Total =>
								7.914,72
1.1.2	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO							34.164,76
1.1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	010512	IOPES	Equipe topográfica para serviços simples de locação e nivelamento (incluindo equipamento, transporte e profissionais nível médio)	LOCAÇÃO	mês	1,0000000	17.082,38	17.082,38
Insumo	010209	IOPES	TOPOGRAFO - (TECNICO 20 GRAU NIVEL C)	Mão de Obra	H	144,9479127	46,80	6.783,56
Insumo	010233	IOPES	NIVELADOR (SINTEC)	Mão de Obra	H	144,9479127	15,44	2.237,99
Insumo	010235	IOPES	AUXILIAR DE CAMPO (SINTEC)	Mão de Obra	H	289,8958255	15,44	4.475,99
Insumo	800102	IOPES	GASOLINA COMUM	Material	L	374,4487746	5,43	2.033,25
Insumo	080201	IOPES	TEODOLITO C/ PRECISAO +/- 6 SEGUNDOS (SINAPI 7247)	Equipamento	H	143,7400135	2,34	336,35
Insumo	080202	IOPES	NIVEL OTICO C/ PRECISAO +/- 0,7MM (SINAPI 7252)	Equipamento	H	143,7400135	2,34	336,35
Insumo	080731	IOPES	GOL 1.0 TOTAL FLEX 12V 5 PORTAS BASICO GASOLINA (PRECO AQUIS)	Equipamento	UN	0,0112471	78.144,00	878,89
MO sem LS =>					13.497,54	LS =>	0,00	MO com LS =>
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>
								34.164,76
1.1.3*	PROJETO EXECUTIVO DE RESERVATÓRIO							58.779,80
1.1.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	61.11.02	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR	ENGENHEIRO PARA	H	1,0000000	149,23	149,23
Insumo	56.11.02	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR - PROJETO	Mão de Obra	H	0,8630580	172,92	149,23
MO sem LS =>					149,23	LS =>	0,00	MO com LS =>
						Quant. =>	88,0000000	Preço Total =>
								13.132,24
1.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	161,71	161,71
Composição	95404	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	2,66	2,66
Auxiliar								
Insumo	00002708	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	156,95	156,95
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01

BURITUCUPU
Proc. 0464002/2024
1035
Rub. 39

Handwritten signature/initials.

Handwritten signature/initials.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS - NAO DESONERADOS - 112,50% (RORCA) 50,50% (RME2)									
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
Insumo	00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Material	H	1,0000000	0,74	0,74
					MO sem LS =>	159,61	LS =>	0,00	MO com LS =>
							Quant. =>	176,0000000	Preço Total =>
									159,61
									28.460,96
1.1.3.3	Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88597	SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	28,03	28,03
Composição	95391	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	33,3333333	0,12	4,00
Auxiliar									
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043469	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Material	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043493	SINAPI	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Material	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00002355	SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA (HORISTA)		Mão de Obra	H	1,0000000	21,90	21,90
					MO sem LS =>	25,90	LS =>	0,00	MO com LS =>
							Quant. =>	352,0000000	Preço Total =>
									9.866,56
1.1.3.4	Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7158	ORSE	Mão de obra de técnico nível médio sênior		Diversos	h	1,0000000	41,59	41,59
Insumo	5937	ORSE	Técnico Nível Médio Sênior - 40h - Rev 02		Mão de Obra	h	1,0000000	41,59	41,59
					MO sem LS =>	41,59	LS =>	0,00	MO com LS =>
							Quant. =>	176,0000000	Preço Total =>
									7.319,84
1.1.4	PROJETO EXECUTIVO DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO								96.008,88
1.1.4.1	Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	61.11.02	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR		ENGENHEIRO PARA	H	1,0000000	149,23	149,23
Insumo	56.11.02	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR - PROJETO		Mão de Obra	H	0,8630580	172,92	149,23
					MO sem LS =>	149,23	LS =>	0,00	MO com LS =>
							Quant. =>	176,0000000	Preço Total =>
									26.264,48
1.1.4.2	Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	161,71	161,71
Composição	95404	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	2,66	2,66
Auxiliar									
Insumo	00002708	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)		Mão de Obra	H	1,0000000	156,95	156,95
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Material	H	1,0000000	0,74	0,74
					MO sem LS =>	159,61	LS =>	0,00	MO com LS =>
							Quant. =>	264,0000000	Preço Total =>
									42.691,44

BURITUCUPU
Proc. 0404022-2024
Fis. 1036
Rub. 30

[Assinatura]

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA

1.1.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88597	SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	28,03	28,03	
Composição Auxiliar	95391	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	33,3333333	0,12	4,00	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043469	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00043493	SINAPI	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,71	0,71	
Insumo	00002355	SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	21,90	21,90	
				MO sem LS =>	25,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,90
						Quant. =>	704,0000000	Preço Total =>	19.733,12
1.1.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7158	ORSE	Mão de obra de técnico nível médio sênior	Diversos	h	1,0000000	41,59	41,59	
Insumo	5937	ORSE	Técnico Nível Médio Sênior - 40h - Rev 02	Mão de Obra	h	1,0000000	41,59	41,59	
				MO sem LS =>	41,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	41,59
						Quant. =>	176,0000000	Preço Total =>	7.319,84
1.1.5			PROJETO EXECUTIVO DE IMPLANTAÇÃO DE NOVOS PONTOS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA					21.275,76	
1.1.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	61.11.02	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR	ENGENHEIRO PARA	H	1,0000000	149,23	149,23	
Insumo	56.11.02	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR - PROJETO	Mão de Obra	H	0,8630580	172,92	149,23	
				MO sem LS =>	149,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	149,23
						Quant. =>	22,0000000	Preço Total =>	3.283,06
1.1.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	161,71	161,71	
Composição Auxiliar	95404	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	2,66	2,66	
Insumo	00002708	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	156,95	156,95	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,74	0,74	
				MO sem LS =>	159,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	159,61
						Quant. =>	66,0000000	Preço Total =>	10.672,86
1.1.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7158	ORSE	Mão de obra de técnico nível médio sênior	Diversos	h	1,0000000	41,59	41,59	
Insumo	5937	ORSE	Técnico Nível Médio Sênior - 40h - Rev 02	Mão de Obra	h	1,0000000	41,59	41,59	
				MO sem LS =>	41,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	41,59
						Quant. =>	176,0000000	Preço Total =>	7.319,84

BURITUCUPU
Proc. 2424022/2024
Fis. 1032
Rub. 40

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Total sem BDI	R\$	260.421,12
Total do BDI	R\$	62.969,82
Total Geral	R\$	323.390,94

ANTE-PROJETO, CONJUNTO DE ESTUDOS PRELIMINARES E LEVANTAMENTO DE CAMPO PARA AS DIRETRIZES DO PROJETO EXECUTIVO

1. ESTIMATIVA DE PRAZO DE EXECUÇÃO DESTE SERVIÇO (1 MÊS)
2. ENGENHEIRO CONSULTOR (1 MÊS, COM 6H/DIA X 22 = 132 HORAS)
3. ENGENHEIRO SÊNIOR (1 MÊS, COM 6H/DIA X 22 = 132 HORAS)
4. DESENHISTA DETALHISTA (1 MÊS, COM 2H/DIA X 22 = 44 HORAS)
5. TÉCNICO EM SONDAGEM (1 MÊS, COM 6H DIA X 22 = 132 HORAS)

PROJETO EXECUTIVO DE RESERVATÓRIO

1. ESTIMATIVA DE PRAZO DE EXECUÇÃO DESTE SERVIÇO (1 MÊS)
2. ENGENHEIRO CONSULTOR (1 MÊS, COM 4H/DIA X 22 = 88 HORAS)
3. ENGENHEIRO SÊNIOR (1 MÊS, COM 8H/DIA X 22 = 176 HORAS)
4. DESENHISTA DETALHISTA 2X (1 MÊS, COM 8H/DIA X 22 = 352 HORAS)
5. técnico nível médio sênior (1 MÊS, COM 8H DIA X 22 = 176 HORAS)

PROJETO EXECUTIVO DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO

1. ESTIMATIVA DE PRAZO DE EXECUÇÃO DESTE SERVIÇO (2 MÊS)
2. ENGENHEIRO SÊNIOR (2 MÊS, COM 6H/DIA X 22 = 264 HORAS)
3. ENGENHEIRO CONSULTOR (2 MÊS, COM 4H/DIA X 22 = 176 HORAS)
4. DESENHISTA DETALHISTA 2X(2 MÊS, COM 8H/DIA X 22 = 704 HORAS)
5. técnico nível médio sênior (2 MÊS, COM 4H DIA X 22 = 176 HORAS)

PROJETO EXECUTIVO DE IMPLANTAÇÃO DE NOVOS PONTOS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA

1. ESTIMATIVA DE PRAZO DE EXECUÇÃO DESTE SERVIÇO (1 MÊS)
2. ENGENHEIRO SÊNIOR (1 MÊS, COM 3H/DIA X 22 = 266 HORAS)
3. ENGENHEIRO CONSULTOR (1 MÊS, COM 2H/DIA X 22 = 44 HORAS)
4. técnico nível médio sênior (1 MÊS, COM 8H DIA X 22 = 176 HORAS)

1.2		MÃO DE OBRA ADMINISTRATIVA	Und	Quant.	Valor Unit	175.258,00
1.2.1	Código Banco	Descrição				Total
CPU	90778 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	120,29	120,29
CPU_A	95403 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	1,97	1,97
INS	00002707 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	H	1,0000000	116,22	116,22
INS	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,34	1,34
INS	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,01	0,01

BURITUCUPU
Proc. 0404004/13924
Fis. 1038
Rub. 90

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
INS	00043462 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	1,0000000	0,01	0,01
INS	00043486 SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				H	1,0000000	0,74	0,74
			MO sem LS =>	118,19	LS =>	0,00	MO com LS =>		118,19
			Valor do BDI =>	29,08	Valor com BDI =>				149,37
					Quant. =>	528,0000000	Preço Total =>		78.867,36
1.2.2	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
	93572 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				MES	1,0000000	5.648,94	5.648,94
CPU_A	95422 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA				MES	1,0000000	92,20	92,20
INS	00040818 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)				MES	1,0000000	5.049,76	5.049,76
INS	00040863 SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				MES	1,0000000	252,08	252,08
INS	00040864 SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				MES	1,0000000	0,01	0,01
INS	00043475 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				MES	1,0000000	18,73	18,73
INS	00043499 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				MES	1,0000000	236,16	236,16
			MO sem LS =>	5.141,96	LS =>	0,00	MO com LS =>		5.141,96
			Valor do BDI =>	1.365,91	Valor com BDI =>				7.014,85
					Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>		56.118,80
1.2.3	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	101452 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				MES	1,0000000	4.053,78	4.053,78
CPU_A	101364 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA				MES	1,0000000	43,81	43,81
INS	00040861 SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				MES	1,0000000	118,58	118,58
INS	00040862 SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				MES	1,0000000	874,68	874,68
INS	00040863 SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				MES	1,0000000	252,08	252,08
INS	00040864 SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				MES	1,0000000	0,01	0,01
INS	00041084 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA)				MES	1,0000000	2.399,66	2.399,66
INS	00043479 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				MES	1,0000000	114,72	114,72
INS	00043503 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				MES	1,0000000	250,24	250,24
			MO sem LS =>	2.443,47	LS =>	0,00	MO com LS =>		2.443,47
			Valor do BDI =>	980,20	Valor com BDI =>				5.033,98
					Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>		40.271,84
1.3	Código Banco	IMPLANTAÇÃO DE CANTEIROS				Und	Quant.	Valor Unit	Total
1.3.1	103689 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS				m²	1,0000000	316,47	316,47
CPU_A	102234 SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021				m²	0,5000000	23,60	11,80
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,3729000	27,86	10,38

BURITUCUPU
Proc. 0400000/2024
Fis. 1034
Rub. 88

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS - 11,00% (RORF - 0,00% - INSS - 8,00%)			PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA					
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1186000	22,54	25,21		
INS	00004509 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,2083000	5,72	18,35		
INS	00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	m²	1,0000000	250,00	250,00		
INS	00005065 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	0,0113000	39,92	0,45		
INS	00005069 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0132000	21,39	0,28		
			MO sem LS =>	27,44	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,44
			Valor do BDI =>	76,52	Valor com BDI =>			392,99

			Quant. =>	18,0000000	Preço Total =>	7.073,82
1.3.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93208 SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	1,0000000	995,84	995,84
CPU_A	101165 SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m³	0,0269000	909,25	24,45
CPU_A	101876 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,0252000	100,13	2,52
CPU_A	101891 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,0504000	26,07	1,31
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9794000	27,86	27,28
CPU_A	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	3,7457000	14,48	54,23
CPU_A	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	0,2518000	11,34	2,85
CPU_A	91173 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4, FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	M	0,2266000	4,22	0,95
CPU_A	91341 SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,0634000	701,72	44,48
CPU_A	91862 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,2518000	9,44	2,37
CPU_A	91870 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,2266000	12,58	2,85
CPU_A	91911 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,0755000	18,47	1,39
CPU_A	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,6219000	2,88	1,79
CPU_A	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,6798000	4,13	2,80
CPU_A	91937 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,1259000	17,86	2,24
CPU_A	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,0504000	33,37	1,68

BURITUCUPU
Proc. 0422002/2024
Fis. 1040
Rub. 38

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA				
CPU_A	92025 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,0252000	76,44	1,92	
CPU_A	92543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	1,4396000	25,63	36,89	
CPU_A	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,0262000	89,16	2,33	
CPU_A	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	0,0067000	26,45	0,17	
CPU_A	94210 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	1,4396000	68,02	97,92	
CPU_A	94559 SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,0755000	644,28	48,64	
CPU_A	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m²	0,0060000	18,77	0,11	
CPU_A	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	1,4396000	36,03	51,86	
CPU_A	95805 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,0504000	27,07	1,36	
CPU_A	95811 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,0252000	23,57	0,59	
CPU_A	97586 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,1007000	160,32	16,14	
CPU_A	97593 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,0252000	141,49	3,56	
CPU_A	97611 SINAPI	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,0252000	19,72	0,49	
CPU_A	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	m²	0,3517000	164,07	57,70	
CPU_A	98442 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	m²	0,4048000	167,51	67,80	
CPU_A	98443 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	m²	0,0281000	143,82	4,04	
CPU_A	98444 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	m²	0,0323000	146,27	4,72	
CPU_A	98445 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	m²	0,5495000	197,77	108,67	
CPU_A	98446 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	m²	0,4284000	253,69	108,68	
CPU_A	98447 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	m²	0,0439000	169,53	7,44	
CPU_A	98448 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	m²	0,0342000	213,08	7,28	
INS	00004513 SINAPI	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,4844000	7,93	27,63	

Proc. 0404002/2024
 Rub. 40
 1041

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
INS	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,9174000	21,05	82,46			
INS	00010886 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,0252000	201,25	5,07			
INS	00010891 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,0252000	194,61	4,90			
INS	00011455 SINAPI	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	UN	0,0252000	16,20	0,40			
INS	00011587 SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	m²	1,0000000	73,88	73,88			
			MO sem LS =>	143,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	143,24	
			Valor do BDI =>	240,79	Valor com BDI =>			1.236,63	
			Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	14.839,56			
1.3.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	042675 SBC	ALUGUEL MENSAL DE BANHEIRO QUIMICO PADRAO STANDARD COM 3 LIMPEZAS SEMANAIS	MES	1,0000000	350,00	350,00			
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	84,63	Valor com BDI =>			434,63	
			Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	3.477,04			
1.3.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	98459 SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	1,0000000	121,65	121,65			
CPU_A	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1897000	23,17	4,39			
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5691000	27,86	15,85			
CPU_A	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0044000	29,80	0,13			
CPU_A	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0191000	28,52	0,54			
CPU_A	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	0,0012000	455,70	0,54			
INS	00003992 SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0000000	34,57	34,57			
INS	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,2273000	29,13	35,75			
INS	00005061 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0428000	20,63	0,88			
INS	00007243 SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	m²	0,5853000	49,55	29,00			
			MO sem LS =>	14,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,34	
			Valor do BDI =>	29,41	Valor com BDI =>			151,06	
			Quant. =>	50,0000000	Preço Total =>	7.553,00			
1.3.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

BURITUCUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1042
Rub. 38

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
INS	00010776 SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	1,00000000	673,82	673,82			
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	162,92	Valor com BDI =>			836,74	
			Quant. =>	8,00000000	Preço Total =>	6.693,92			
1.4		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO ,MÁQUINAS E EQUIPAMENTO DE APOIO A OBRA				66.826,65			
1.4.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	014032 SBC	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00000000	12.000,00	12.000,00			
INS	007811 SBC	MOBILIZACAO EQUIPAMENTO TERRAPLENAGEM DMT DE 50,1 A 100 KM	UN	1,00000000	12.000,00	12.000,00			
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	2.901,60	Valor com BDI =>			14.901,60	
			Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	14.901,60			
1.4.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	96035 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - CHP DIURNO. AF_02/2017	CHP	1,00000000	278,02	278,02			
CPU_A	88281 SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	34,92	34,92			
CPU_A	96030 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO. AF_02/2017	H	1,00000000	32,49	32,49			
CPU_A	96031 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - JUROS. AF_02/2017	H	1,00000000	12,28	12,28			
CPU_A	96032 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_02/2017	H	1,00000000	4,93	4,93			
CPU_A	96033 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - MANUTENÇÃO. AF_02/2017	H	1,00000000	55,71	55,71			
CPU_A	96034 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2017	H	1,00000000	137,69	137,69			
			MO sem LS =>	27,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,43	
			Valor do BDI =>	67,22	Valor com BDI =>			345,24	
			Quant. =>	88,00000000	Preço Total =>	30.381,12			
1.4.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	93402 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	1,00000000	271,14	271,14			
CPU_A	88286 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	37,47	37,47			
CPU_A	93397 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	H	1,00000000	24,53	24,53			

BURITUCUPU
Proc. 040402/2024
Fis. 1043
Rub. 40

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	93398	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	9,26		9,26	
CPU_A	93399	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	3,74		3,74	
CPU_A	93400	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	42,59		42,59	
CPU_A	93401	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	153,55		153,55	
				MO sem LS =>	29,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,98
				Valor do BDI =>	65,56	Valor com BDI =>			336,70
				Quant. =>	63,9855369	Preço Total =>		21.543,93	
2	SERVIÇOS DE MELHORIAS DAS UNIDADES DE CAPTAÇÃO ,TRATAMENTO E ADUTORA DE ÁGUA TRATADA								1.410.003,10
2.1	POÇO PTP-07(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 200,00m)								176.382,78
2.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								2.029,98
2.1.1.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	1,0000000	3,28	3,28			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0718000	22,54	1,61			
CPU_A	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0718000	23,39	1,67			
				MO sem LS =>	2,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,05
				Valor do BDI =>	0,79	Valor com BDI =>			4,07
				Quant. =>	156,2500000	Preço Total =>		635,93	
2.1.1.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,0000000	8,95	8,95			
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083000	204,71	1,69			
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0105000	84,80	0,89			
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0198000	267,58	5,29			
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0138000	78,67	1,08			
				MO sem LS =>	1,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,27
				Valor do BDI =>	2,16	Valor com BDI =>			11,11

BURITUCUPU
Proc. 0401002/2024
f.19
Rub. 98 10414

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
			Quant. =>	31,2500000	Preço Total =>	347,18
2.1.1.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M³XKM). AF_07/2020	M³XKM	1,0000000	2,70	2,70
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0090000	267,58	2,40
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0039000	78,67	0,30
			MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,65	Valor com BDI =>	0,34
			Quant. =>	312,5000000	Preço Total =>	1.046,87
2.1.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.1.2.1	99059 SINAPI	URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO	M	1,0000000	62,95	62,95
CPU	88239 SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	H	0,3563000	23,17	8,25
CPU_A	88262 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7125000	27,86	19,85
CPU_A	91692 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHP	0,0039000	29,80	0,11
CPU_A	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0168000	28,52	0,47
CPU_A	94974 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	m³	0,0046000	455,70	2,09
CPU_A	99062 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	UN	1,5000000	2,60	3,90
INS	00004417 SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	M	0,7445000	8,11	6,03
INS	00004433 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4125000	29,13	12,01
INS	00005068 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	KG	0,1110000	20,99	2,32
INS	00007356 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	L	0,0256000	36,17	0,92
INS	00010567 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	M	0,5500000	12,74	7,00
			MO sem LS =>	22,36	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	15,22	Valor com BDI =>	22,36
			Quant. =>	25,0000000	Preço Total =>	1.954,25
2.1.2.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	1,0000000	89,16	89,16
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16
			MO sem LS =>	55,30	LS =>	0,00

BURITUCUPU
Proc. 0124002/2024
fis. 1043
Rub. 41

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>		110,71	
					21,55					
					Quant. =>		12,0000000		Preço Total =>	
									1.328,52	
					Und		Quant.		Valor Unit	
					m³		1,0000000		2.160,08	
									Total	
2.1.2.3	Código Banco	Descrição								
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA								
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			m²		1,5027000		93,62	
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			m²		2,0916000		180,28	
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			m²		5,0823000		54,22	
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG		2,6967000		13,83	
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG		1,0504000		12,94	
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG		0,5540000		12,09	
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG		19,8152000		10,71	
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG		8,0102000		13,29	
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG		13,8202000		12,40	
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021			m³		1,0000000		513,02	
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022			m³		1,0000000		306,14	
			MO sem LS =>		530,22		LS =>		0,00	
			Valor do BDI =>		522,30		Valor com BDI =>		530,22	
									2.682,38	
					Quant. =>		2,4750000		Preço Total =>	
									6.638,89	
2.1.2.4	Código Banco	Descrição			Und		Quant.		Valor Unit	
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021			m³		1,0000000		60,04	
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_08/2019			m³		0,0104000		703,46	
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		0,5900000		28,21	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		0,2950000		22,54	
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM			M		0,4200000		2,62	

BURITUCUPU
Proc. 04204024/2024
Fis. 1046
Rub. 42

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,80% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA						
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>	17,25
			Quant. =>	112,9000000	Preço Total =>	8,416,69
2.1.2.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	1,0000000	4,56	4,56
CPU_A	87313 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0037000	559,85	2,07
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57
			MO sem LS =>	1,91	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,10	Valor com BDI =>	1,91
			Quant. =>	225,8000000	Preço Total =>	1,278,02
2.1.2.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1,0000000	14,48	14,48
CPU_A	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631000	30,71	5,00
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544000	22,54	1,22
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285000	36,17	8,26
			MO sem LS =>	4,08	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,50	Valor com BDI =>	4,08
			Quant. =>	225,8000000	Preço Total =>	4,059,88
2.1.2.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m³	1,0000000	83,25	83,25
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0976000	27,86	2,71
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1483000	28,21	4,18
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2459000	22,54	5,54
CPU_A	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,0739000	494,64	36,55
INS	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4500000	3,94	1,77
INS	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0240000	20,99	0,50
INS	00007156 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m²	1,0816000	29,59	32,00
			MO sem LS =>	12,62	LS =>	0,00
					MO com LS =>	12,62

BURITUCUPU
Proc. 04.04005/2024
Hs. 1044
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA		Valor do BDI =>	20,12	Valor com BDI =>	103,37
			Quant. =>	30,0000000	Preço Total =>	3.101,10		
2.1.2.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	92393 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	1,0000000	55,85	55,85		
CPU_A	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1239000	28,00	3,46		
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1239000	22,54	2,79		
CPU_A	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041000	8,79	0,03		
CPU_A	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0578000	0,64	0,03		
CPU_A	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0038000	9,62	0,03		
CPU_A	91285 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0582000	1,01	0,05		
INS	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0568000	77,50	4,40		
INS	00000711 SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	m²	1,0038000	44,37	44,53		
INS	00004741 SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,0066000	80,41	0,53		
			MO sem LS =>	4,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,12
			Valor do BDI =>	13,50	Valor com BDI =>			69,35
			Quant. =>	6,2500000	Preço Total =>	433,43		
2.1.2.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	100701 SINAPI	PORTÃO DE ABRIR, 02 FOLHAS, COM QUADRO EM TUBO GALVANIZADO 2", E FECHAMENTO COM TELA EM AÇO GALVANIZADO, MALHA 2" SEM REVESTIMENTOINCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇAS	m²	1,0000000	556,29	556,29		
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4570000	28,21	12,89		
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2290000	22,54	5,16		
CPU_A	88627 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0120000	675,64	8,10		
INS	00004930 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	m²	1,0000000	530,14	530,14		
			MO sem LS =>	13,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,59
			Valor do BDI =>	134,51	Valor com BDI =>			690,80
			Quant. =>	12,5000000	Preço Total =>	8.635,00		
2.1.3	Código Banco	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA	Und	Quant.	Valor Unit	110.204,42		
2.1.3.1	12032031 Próprio	Descrição	UN	1,0000000	10.285,94	Total		
CPU		FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS E				10.285,94		

45

[Assinatura]

BURITUCUPU
Proc. 0444002/2024
F-15
Rub. 1048

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0000000	27,45	329,40	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0000000	22,67	272,04	
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	1,0000000	65,07	65,07	
INS	00012898 SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KGf/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2"	UN	1,0000000	166,38	166,38	
INS	00010415 SINAPI	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1,0000000	757,38	757,38	
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	UN	2,0000000	514,00	1.028,00	
INS	00012431 SINAPI	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DIAMETRO 4"	UN	2,0000000	795,60	1.591,20	
INS	00001800 SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO, DE 4"	UN	1,0000000	793,11	793,11	
INS	00001780 SINAPI	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	UN	2,0000000	669,91	1.339,82	
INS	00006315 SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2"	UN	1,0000000	413,94	413,94	
INS	00013142 SINAPI	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 4", E= *8,56 MM, SCHEDULE 80, *22,31 KG/M	M	2,5000000	526,00	1.315,00	
INS	00006300 SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 4"	UN	1,0000000	347,23	347,23	
INS	00004183 SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	8,0000000	157,29	1.258,32	
INS	00003925 SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	UN	1,0000000	43,54	43,54	
INS	00003934 SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	UN	2,0000000	200,94	401,88	
INS	00003073 SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, BF, JE, DN 100/ DE 110 MM (NBR 10351)	UN	1,0000000	163,63	163,63	
			MO sem LS =>	409,68	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	2.487,14	Valor com BDI =>		409,68
							12.773,08
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		12.773,08
2.1.3.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	99063 SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	1,0000000	5,60	5,60	
CPU_A	99061 SINAPI	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	UN	0,0500000	112,11	5,60	
			MO sem LS =>	2,26	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1,35	Valor com BDI =>		2,26
							6,95
			Quant. =>	595,0200000	Preço Total =>		4.135,38
2.1.3.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	90091 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA CPU POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	1,0000000	5,98	5,98	
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0172000	204,71	3,52	
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0193000	84,80	1,63	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0371000	22,54	0,83	
			MO sem LS =>	1,21	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1,44	Valor com BDI =>		1,21
							7,42
			Quant. =>	408,0500000	Preço Total =>		3.027,73
2.1.3.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

BURITUCUPU
Proc. 0101022/2024
Fis. 1564
Rub. 44

[Assinatura]

[Assinatura]

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	1,0000000	6,54	6,54			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1020000	28,21	2,87			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1531000	22,54	3,45			
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0036000	35,67	0,12			
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0036000	29,36	0,10			
		MO sem LS =>	4,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,27		
		Valor do BDI =>	1,58	Valor com BDI =>			8,12		
		Quant. =>	595,0200000	Preço Total =>			4.831,56		
2.1.3.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	97123 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1,0000000	3,21	3,21			
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0737000	18,55	1,36			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0737000	22,54	1,66			
INS	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0096000	20,26	0,19			
		MO sem LS =>	1,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,84		
		Valor do BDI =>	0,77	Valor com BDI =>			3,98		
		Quant. =>	595,0200000	Preço Total =>		2.368,17			
2.1.3.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	00036377 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	1,0000000	55,23	55,23			
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	13,35	Valor com BDI =>			68,58		
		Quant. =>	595,0200000	Preço Total =>		40.806,47			
2.1.3.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	104734 SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	1,0000000	13,17	13,17			
CPU_A	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0382000	136,55	5,21			
CPU_A	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0551000	57,07	3,14			

Proc. 0424.002/2024
Fis. 1050
Rub. 49

BURITUCUPU

[Assinatura]

[Assinatura]

5

[Handwritten signature]

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS: NÃO DESONERADOS: 112,00% (HORA) 65,90% (MES) BDI: 24,10%			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70		
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04		
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1135000	22,54	2,55		
CPU_A	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0614000	8,79	0,53		
			MO sem LS =>	3,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,52
			Valor do BDI =>	3,18	Valor com BDI =>			16,35
			Quant. =>	402,3900000	Preço Total =>	6.579,07		
2.1.3.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,0000000	8,95	8,95		
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083000	204,71	1,69		
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0105000	84,80	0,89		
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0198000	267,58	5,29		
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0138000	78,67	1,08		
			MO sem LS =>	1,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,27
			Valor do BDI =>	2,16	Valor com BDI =>			11,11
			Quant. =>	5,6600000	Preço Total =>	62,88		
2.1.3.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,0000000	2,70	2,70		
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0090000	267,58	2,40		
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0039000	78,67	0,30		
			MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,34
			Valor do BDI =>	0,65	Valor com BDI =>			3,35
			Quant. =>	56,6000000	Preço Total =>	189,61		

BURITUCUPU
Proc. 0404008/2024
Fis. 1051
Rub. 47

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA									
2.1.3.10	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	6465 ORSE	TESTE HIDROSTÁTICO EM REDE DE ÁGUA / ADUTORA			m	1,0000000	0,48	0,48	
CPU_A	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente			h	0,0180000	3,75	0,06	
CPU_A	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador			h	0,0060000	3,66	0,02	
INS	2449 ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "darka" - diametro 4" - ,potência = 5 cv			h	0,0010000	5,68	0,00	
INS	54 ORSE	Encarregado de turma - SICRO			h	0,0030000	18,28	0,05	
INS	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)			H	0,0060000	19,07	0,11	
INS	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)			H	0,0180000	13,65	0,24	
			MO sem LS =>	0,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,40	
			Valor do BDI =>	0,11		Valor com BDI =>		0,59	
					Quant. =>	595,0200000	Preço Total =>	351,06	
2.1.3.11	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO JE DN 100 / DE 110mm			UN	1,0000000	65,07	65,07	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	15,73		Valor com BDI =>		80,80	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	80,80	
2.1.3.12	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	00001828 SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)			UN	1,0000000	135,76	135,76	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	32,82		Valor com BDI =>		168,58	
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	674,32	
2.1.3.13	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	19826 SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100			UN	1,0000000	1.885,87	1.885,87	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	456,00		Valor com BDI =>		2.341,87	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.341,87	
2.1.3.14	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	I5327 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/ FLANGES E CUNHA EMBORRACHADA CORPO CURTO C/ VOLANTE DN 100 PN16			UN	1,0000000	690,13	690,13	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	166,87		Valor com BDI =>		857,00	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	857,00	
2.1.3.15	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	I1929 SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4")			UN	1,0000000	133,06	133,06	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	32,17		Valor com BDI =>		165,23	





BURITUCUPU
Proc. 01044004/2024
Fis. 1052
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA

					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	165,23
2.1.3.16	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I666 SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500			UN	1,0000000	808,05	808,05
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	195,38		Valor com BDI =>		1.003,43
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.003,43
2.1.3.17	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10			UN	1,0000000	535,90	535,90
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	129,58		Valor com BDI =>		665,48
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	665,48
2.1.3.18	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I4468 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800			UN	1,0000000	3.965,90	3.965,90
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	958,95		Valor com BDI =>		4.924,85
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	14.774,55
2.1.3.19	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I4464 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000			UN	1,0000000	3.261,00	3.261,00
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	788,50		Valor com BDI =>		4.049,50
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	4.049,50
2.1.3.20	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250			UN	1,0000000	478,83	478,83
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	115,78		Valor com BDI =>		594,61
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.189,22
2.1.3.21	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10			UN	1,0000000	535,90	535,90
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	129,58		Valor com BDI =>		665,48
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.330,96
2.1.3.22	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3992 SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10			UN	1,0000000	786,30	786,30
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

BURITUCUPU
Proc. 0424002/2024
Fis. 1053
Rub. 38

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
			Valor do BDI ==>	190,12	Valor com BDI ==>	976,42
				Quant. ==>	1,00000000	Preço Total ==>
						976,42
2.1.3.23 INS	Código Banco I4242 SEINFRA	Descrição PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90		Und	Quant.	Valor Unit
				UN	1,00000000	27,72
			MO sem LS ==>	LS ==>	0,00	MO com LS ==>
			Valor do BDI ==>			34,42
				Quant. ==>	72,00000000	Preço Total ==>
						2.478,24
2.1.3.24 INS	Código Banco I6428 SEINFRA	Descrição ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA		Und	Quant.	Valor Unit
				UN	1,00000000	16,65
			MO sem LS ==>	LS ==>	0,00	MO com LS ==>
			Valor do BDI ==>			20,67
				Quant. ==>	72,00000000	Preço Total ==>
						1.488,24
2.1.3.25 INS	Código Banco I3856 SEINFRA	Descrição FLANGE AVULSO DN 100 PN10		Und	Quant.	Valor Unit
				UN	1,00000000	207,94
			MO sem LS ==>	LS ==>	0,00	MO com LS ==>
			Valor do BDI ==>			258,21
				Quant. ==>	9,00000000	Preço Total ==>
						2.323,89
2.1.3.26 CPU	Código Banco 103138 SINAPI	Descrição ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021		Und	Quant.	Valor Unit
				UN	1,00000000	39,13
				CHP	0,07270000	276,98
				CHI	0,14540000	78,05
				H	0,06260000	22,67
CPU_A	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				1,41
CPU_A	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				6,25
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,22790000	27,45
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO sem LS ==>	LS ==>	0,00	MO com LS ==>
			Valor do BDI ==>			11,86
				Quant. ==>	14,00000000	Preço Total ==>
						48,59
						680,26
						6.594,06
2.1.4		CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA		Und	Quant.	Valor Unit
2.1.4.1		Descrição		m³	1,00000000	89,16
CPU	Código Banco 93358 SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016		H	3,95600000	22,54
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO sem LS ==>	LS ==>	0,00	MO com LS ==>
						55,30

BURITUCUPU
Proc. 01/2024/2024
Fis. 1024
Rub. 1024

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
			Valor do BDI =>	21,55	Valor com BDI =>	110,71
				Quant. =>	0,3840000	Preço Total =>
				Und	Quant.	Valor Unit
				un	1,0000000	1.270,04
				un	1,0000000	1.270,04
			MO sem LS =>	440,69	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	307,09	Valor com BDI =>	1.577,13
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>
				Und	Quant.	Valor Unit
				un	1,0000000	726,44
				un	1,0000000	726,44
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	175,65	Valor com BDI =>	902,09
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
				Und	Quant.	Valor Unit
				UN	1,0000000	65,07
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	15,73	Valor com BDI =>	80,80
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>
				Und	Quant.	Valor Unit
				UN	1,0000000	23,97
				H	0,3221000	18,55
				H	0,1031000	22,54
				UN	1,0000000	15,68
			MO sem LS =>	5,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	5,79	Valor com BDI =>	29,76
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
				Und	Quant.	Valor Unit
				UN	1,0000000	24,60
				H	0,1980000	22,67
				H	0,1980000	27,45
				UN	1,0000000	14,50
				M	1,2770000	0,15
			MO sem LS =>	6,75	LS =>	0,00
						MO com LS =>
						6,75

Prec. 04/11/2024
Fis 1053
Rub. 1053
BURITUCUPU

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA								
			Valor do BDI ==>	5,94	Valor com BDI ==>	30,54		
				Quant. ==>	2,0000000	Preço Total ==>	61,08	
2.1.4.7	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN	1,0000000	550,87	550,87	
		AF_08/2021						
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7225000	22,67	16,37	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7225000	27,45	19,83	
INS	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,0452000	14,93	0,67	
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)		UN	1,0000000	514,00	514,00	
			MO sem LS ==>	24,65	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	24,65
			Valor do BDI ==>	133,20	Valor com BDI ==>		684,07	
				Quant. ==>	2,0000000	Preço Total ==>	1.368,14	
2.1.4.8	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	059312 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM		UN	1,0000000	574,19	574,19	
CPU_A	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,6240000	23,67	85,78	
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,8130000	30,60	55,47	
INS	007732 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 66cm		UN	1,0000000	432,94	432,94	
			MO sem LS ==>	94,11	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	94,11
			Valor do BDI ==>	138,83	Valor com BDI ==>		713,02	
				Quant. ==>	1,0000000	Preço Total ==>	713,02	
2.1.5		CAIXA DO CLORADOR					8.548,88	
2.1.5.1	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016		m³	1,0000000	89,16	89,16	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,9560000	22,54	89,16	
			MO sem LS ==>	55,30	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	55,30
			Valor do BDI ==>	21,55	Valor com BDI ==>		110,71	
				Quant. ==>	2,3625000	Preço Total ==>	261,55	
2.1.5.2	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020		m²	1,0000000	3,23	3,23	
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0507000	28,21	1,43	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0760000	22,54	1,71	
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		CHP	0,0016000	35,67	0,05	
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015		CHI	0,0016000	29,36	0,04	
			MO sem LS ==>	2,11	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	2,11

BURITUCUPU
Proc. 04.04.002/2024
f. 15
1056
Rub. 38

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
			Valor do BDI =>	0,78	Valor com BDI =>	4,01
			Quant. =>	5,2500000	Preço Total =>	21,05
2.1.5.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO.	m³	1,0000000	26,45	26,45
		AF_08/2023				
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	22,54	17,72
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	35,67	6,99
			MO sem LS =>	15,24	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,39	Valor com BDI =>	15,24
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	77,58
2.1.5.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02

Handwritten signature or mark.

Handwritten signature.

BURITUCUPU
Proc. 0144062/2024
Fis. 1034
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14			
			MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	530,22	
			Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>			2.682,38	
			Quant. =>	0,5500000	Preço Total =>	1.475,30			
2.1.5.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1,0000000	60,04	60,04			
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64			
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM. (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	2,62	1,10			
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20			
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15			
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,25	
			Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>			74,55	
			Quant. =>	6,0255000	Preço Total =>	449,20			
2.1.5.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0000000	5,08	5,08			
CPU_A	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0037000	702,54	2,59			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57			
			MO sem LS =>	2,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,23	
			Valor do BDI =>	1,22	Valor com BDI =>			6,30	
			Quant. =>	12,0510000	Preço Total =>	75,92			
2.1.5.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_09/2014	m²	1,0000000	24,82	24,82			
CPU_A	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0213000	566,82	12,07			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	28,21	9,87			

BURITUCUPU
Proc. 0404002-1/2024
F15
Rub. 1058

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1280000	22,54	2,88	
			MO sem LS =>	10,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,07	
			Valor do BDI =>	6,00		Valor com BDI =>		30,82	
					Quant. =>	24,1020000	Preço Total =>	742,82	
2.1.5.8	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	8722 ORSE	HIPOCLORADOR / BOMBA DOSADORA ANALÓGICA DE SOLUÇÕES, VAZÃO DE 0,5 À 15 L/H E PRESSÃO DE 0 À 15 BAR			un	1,0000000	732,26	732,26	
CPU_A	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista			h	1,0000000	3,60	3,60	
INS	8979 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar			un	1,0000000	707,63	707,63	
INS	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)			H	1,0000000	21,03	21,03	
			MO sem LS =>	21,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,03	
			Valor do BDI =>	177,06		Valor com BDI =>		909,32	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	909,32	
2.1.5.9	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	94655 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			M	1,0000000	113,66	113,66	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,5380000	22,67	12,19	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,5380000	27,45	14,76	
INS	00009870 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 110 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)			M	0,9420000	91,99	86,65	
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100			UN	0,0300000	2,06	0,06	
			MO sem LS =>	18,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,35	
			Valor do BDI =>	27,48		Valor com BDI =>		141,14	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	141,14	
2.1.5.10	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			UN	1,0000000	550,87	550,87	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,7225000	22,67	16,37	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,7225000	27,45	19,83	
INS	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)			UN	0,0452000	14,93	0,67	
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)			UN	1,0000000	514,00	514,00	
			MO sem LS =>	24,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,65	
			Valor do BDI =>	133,20		Valor com BDI =>		684,07	
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2.736,28	
2.1.5.11	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	

BURITUCUPU
Proc. 04.04002/1994
Fis. 10394
Rub. 340

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	94686 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	240,89	240,89			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4850000	22,67	10,99			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4850000	27,45	13,31			
INS	00003530 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	207,66	207,66			
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,2890000	16,02	4,62			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0760000	55,61	4,22			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0480000	2,06	0,09			
			MO sem LS =>	16,54	LS =>	0,00	MO com LS =>		16,54
			Valor do BDI =>	58,24	Valor com BDI =>				299,13
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>				598,26
2.1.5.12	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,0000000	8,38	8,38			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359000	22,67	3,08			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359000	27,45	3,73			
INS	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0071000	49,09	0,34			
INS	00003529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	0,73	0,73			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0080000	55,61	0,44			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0302000	2,06	0,06			
			MO sem LS =>	4,63	LS =>	0,00	MO com LS =>		4,63
			Valor do BDI =>	2,02	Valor com BDI =>				10,40
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>				20,80
2.1.5.13	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	94701 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	214,18	214,18			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	22,67	14,64			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	27,45	17,73			
INS	00007146 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0000000	168,36	168,36			
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,4330000	16,02	6,93			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,1140000	55,61	6,33			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0970000	2,06	0,19			
			MO sem LS =>	22,05	LS =>	0,00	MO com LS =>		22,05
			Valor do BDI =>	51,78	Valor com BDI =>				265,96
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>				531,92
2.1.5.14	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

BURITUCUPU
Proc. 0404092/2024
Fis. 1060
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	94702 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	UN	1,0000000	188,79	188,79			
		ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO							
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016							
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	22,67	14,64			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	27,45	17,73			
INS	00007106 SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	142,97	142,97			
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,4330000	16,02	6,93			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,1140000	55,61	6,33			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0970000	2,06	0,19			
		MO sem LS =>	22,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,05		
		Valor do BDI =>	45,64			Valor com BDI =>	234,43		
		Quant. =>	2,0000000			Preço Total =>	468,86		
2.1.5.15	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	103968 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA	UN	1,0000000	15,66	15,66			
		DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022							
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735000	22,67	1,66			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735000	27,45	2,01			
INS	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0141000	49,09	0,69			
INS	00000816 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA	UN	1,0000000	10,22	10,22			
		PREDIAL							
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0190000	55,61	1,05			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0165000	2,06	0,03			
		MO sem LS =>	2,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,50		
		Valor do BDI =>	3,78			Valor com BDI =>	19,44		
		Quant. =>	2,0000000			Preço Total =>	38,88		
2.1.6		CAIXA DO MACROMEDIDOR				13,159,66			
2.1.6.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³	1,0000000	89,16	89,16			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16			
		MO sem LS =>	55,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	55,30		
		Valor do BDI =>	21,55			Valor com BDI =>	110,71		
		Quant. =>	3,7500000			Preço Total =>	415,16		
2.1.6.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M	m³	1,0000000	3,23	3,23			
		(ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020							
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0507000	28,21	1,43			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0760000	22,54	1,71			
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS,	CHP	0,0016000	35,67	0,05			
		POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015							

157

[Assinatura]

BURITUCUPU
Proc. 000.4002/2024
Hs. 1061
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS - 112,50% (RORAT) - 33,33% (MEO) - BDI: 24,17%			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0016000	29,36	0,04		
			MO sem LS =>	2,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,11
			Valor do BDI =>	0,78	Valor com BDI =>			4,01
			Quant. =>	2,5000000	Preço Total =>			10,02
2.1.6.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,0000000	26,45	26,45		
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70		
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04		
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	22,54	17,72		
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	35,67	6,99		
			MO sem LS =>	15,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,24
			Valor do BDI =>	6,39	Valor com BDI =>			32,84
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>			77,58
2.1.6.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08		
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68		
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07		
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56		
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29		
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59		
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69		
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22		
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45		
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37		

SE

[Assinatura]

Proc. 0404002/2024
Fis. 1062
Rub. 48
BURITUCUPU

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALÍTICA						
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14
			MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>	530,22
						2.682,38
			Quant. =>	0,1250000	Preço Total =>	335,29
2.1.6.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1,0000000	60,04	60,04
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64
CPU_A	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	2,62	1,10
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>	17,25
						74,55
			Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	894,60
2.1.6.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0000000	5,08	5,08
CPU_A	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0037000	702,54	2,59
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92
CPU_A	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57
			MO sem LS =>	2,23	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,22	Valor com BDI =>	2,23
						6,30
			Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	151,20
2.1.6.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,0000000	24,82	24,82

BURITUCUPU
Proc. 04121-002, 12024
Fis. 1063
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0213000	566,82	12,07			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	28,21	9,87			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	22,54	2,88			
		MO sem LS =>	10,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,07		
		Valor do BDI =>	6,00		Valor com BDI =>		30,82		
			Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>		739,68		
2.1.6.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	I3425 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,0000000	487,40	487,40			
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	117,85		Valor com BDI =>		605,25		
			Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>		2.421,00		
2.1.6.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	I3960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	1,0000000	478,83	478,83			
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	115,78		Valor com BDI =>		594,61		
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		1.189,22		
2.1.6.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	I3892 SEINFRA	JUNTA GIBALDT DN 100	UN	1,0000000	514,27	514,27			
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	124,35		Valor com BDI =>		638,62		
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		1.277,24		
2.1.6.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	I8667 SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	UN	1,0000000	4.196,62	4.196,62			
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	1.014,74		Valor com BDI =>		5.211,36		
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		5.211,36		
2.1.6.12	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	I03138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN	1,0000000	39,13	39,13			
CPU_A	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0727000	276,98	20,13			
CPU_A	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1454000	78,05	11,34			

BURITUCUPU
Proc. 00012024/2024
Fis. 1064
Rub. 38

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0626000	22,67	1,41	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,2279000	27,45	6,25	
			MO sem LS =>	11,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,86	
			Valor do BDI =>	9,46		Valor com BDI =>		48,59	
					Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	437,31	
2.2		POÇO PTP-08(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 200,00m)						180.161,37	
2.2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						2.923,20	
2.2.1.1	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018			m²	1,0000000	3,28	3,28	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0718000	22,54	1,61	
CPU_A	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0718000	23,39	1,67	
			MO sem LS =>	2,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,05	
			Valor do BDI =>	0,79		Valor com BDI =>		4,07	
					Quant. =>	225,0000000	Preço Total =>	915,75	
2.2.1.2	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			m³	1,0000000	8,95	8,95	
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014			CHP	0,0083000	204,71	1,69	
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014			CHI	0,0105000	84,80	0,89	
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014			CHP	0,0198000	267,58	5,29	
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014			CHI	0,0138000	78,67	1,08	
			MO sem LS =>	1,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,27	
			Valor do BDI =>	2,16		Valor com BDI =>		11,11	
					Quant. =>	45,0000000	Preço Total =>	499,95	
2.2.1.3	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			M3XKM	1,0000000	2,70	2,70	
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014			CHP	0,0090000	267,58	2,40	
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014			CHI	0,0039000	78,67	0,30	

BURITUCUPU
Proc. 0404004/19024
115
Rub. 98 10.62

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					
			MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,34
			Valor do BDI =>	0,65	Valor com BDI =>			3,35
					Quant. =>	450,0000000	Preço Total =>	1.507,50
2.2.2		URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO						36.279,22
2.2.2.1	Código Banco	Descrição	Und		Quant.		Valor Unit	Total
CPU	99059 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M		1,0000000		62,95	62,95
CPU_A	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,3563000		23,17	8,25
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,7125000		27,86	19,85
CPU_A	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP		0,0039000		29,80	0,11
CPU_A	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI		0,0168000		28,52	0,47
CPU_A	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³		0,0046000		455,70	2,09
CPU_A	99062 SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	UN		1,5000000		2,60	3,90
INS	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M		0,7445000		8,11	6,03
INS	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M		0,4125000		29,13	12,01
INS	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG		0,1110000		20,99	2,32
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L		0,0256000		36,17	0,92
INS	00010567 SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M		0,5500000		12,74	7,00
			MO sem LS =>	22,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,36
			Valor do BDI =>	15,22	Valor com BDI =>			78,17
					Quant. =>	25,0000000	Preço Total =>	1.954,25
2.2.2.2	Código Banco	Descrição	Und		Quant.		Valor Unit	Total
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³		1,0000000		89,16	89,16
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		3,9560000		22,54	89,16
			MO sem LS =>	55,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	55,30
			Valor do BDI =>	21,55	Valor com BDI =>			110,71
					Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	1.328,52
2.2.2.3	Código Banco	Descrição	Und		Quant.		Valor Unit	Total
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³		1,0000000		2.160,08	2.160,08
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²		1,5027000		93,62	140,68

BURITUCUPU
Proc. 04244024-1/2024
Fis. 1066
Rub. 40

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07			
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56			
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29			
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59			
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69			
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22			
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45			
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37			
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02			
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14			
			MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	530,22	
			Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>			2.682,38	
			Quant. =>	2,4750000	Preço Total =>	6.638,89			
2.2.2.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m³	1,0000000	60,04	60,04			
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64			
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	2,62	1,10			
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20			
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15			
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,25	
			Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>			74,55	
			Quant. =>	112,9000000	Preço Total =>	8.416,69			
2.2.2.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			





BURITUCUPU
Proc. 0444009/2024
115
1062
Rub. 49

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	1,0000000	4,56	4,56			
CPU_A	87313 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m²	0,0037000	559,85	2,07			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57			
		MO sem LS =>	1,91	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	1,10		Valor com BDI =>	5,66			
			Quant. =>	225,8000000	Preço Total =>	1.278,02			
2.2.2.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1,0000000	14,48	14,48			
CPU_A	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631000	30,71	5,00			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544000	22,54	1,22			
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285000	36,17	8,26			
		MO sem LS =>	4,08	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	3,50		Valor com BDI =>	17,98			
			Quant. =>	225,8000000	Preço Total =>	4.059,88			
2.2.2.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	1,0000000	83,25	83,25			
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0976000	27,86	2,71			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1483000	28,21	4,18			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2459000	22,54	5,54			
CPU_A	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,0739000	494,64	36,55			
INS	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4500000	3,94	1,77			
INS	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0240000	20,99	0,50			
INS	00007156 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m²	1,0816000	29,59	32,00			
		MO sem LS =>	12,62	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	20,12		Valor com BDI =>	103,37			
			Quant. =>	30,0000000	Preço Total =>	3.101,10			
2.2.2.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	92393 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	1,0000000	55,85	55,85			
CPU_A	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1239000	28,00	3,46			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1239000	22,54	2,79			

BURITUCUPU
Proc. 04.044.000/2024
1-15
Rub. 91
1868

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041000	8,79	0,03		
CPU_A	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0578000	0,64	0,03		
CPU_A	91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0038000	9,62	0,03		
CPU_A	91285	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0582000	1,01	0,05		
INS	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0568000	77,50	4,40		
INS	00000711	SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	m²	1,0038000	44,37	44,53		
INS	00004741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,0066000	80,41	0,53		
				MO sem LS =>	4,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,12
				Valor do BDI =>	13,50	Valor com BDI =>			69,35
				Quant. =>	12,5000000	Preço Total =>	866,87		
2.2.2.9	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	100701 SINAPI	PORTÃO DE ABRIR, 02 FOLHAS, COM QUADRO EM TUBO GALVANIZADO 2", E FECHAMENTO COM TELA EM AÇO GALVANIZADO, MALHA 2" SEM REVESTIMENTO INCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇAS	m²	1,0000000	556,29	556,29			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4570000	28,21	12,89			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2290000	22,54	5,16			
CPU_A	88627 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0120000	675,64	8,10			
INS	00004930 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	m²	1,0000000	530,14	530,14			
				MO sem LS =>	13,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,59
				Valor do BDI =>	134,51	Valor com BDI =>			690,80
				Quant. =>	12,5000000	Preço Total =>	8.635,00		
2.2.3	Código Banco	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA		Und	Quant.	Valor Unit	111.192,44		
2.2.3.1	12032031 Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS E	UN	1,0000000	10.285,94	10.285,94			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0000000	27,45	329,40			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0000000	22,67	272,04			
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	1,0000000	65,07	65,07			
INS	00012898 SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA "10" KGF/CM2 ("10" BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2"	UN	1,0000000	166,38	166,38			
INS	00010415 SINAPI	VÁLVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1,0000000	757,38	757,38			
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)	UN	2,0000000	514,00	1.028,00			

BURITUCUPU
Proc. 04124024/2024
Fis. 1064
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ANALÍTICA									
INS	00012431	SINAPI	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DIAMETRO 4"	UN	2,0000000	795,60	1,591,20		
INS	00001800	SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO, DE 4"	UN	1,0000000	793,11	793,11		
INS	00001780	SINAPI	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	UN	2,0000000	669,91	1,339,82		
INS	00006315	SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2"	UN	1,0000000	413,94	413,94		
INS	00013142	SINAPI	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 4", E= *8,56 MM, SCHEDULE 80, *22,31 KG/M	M	2,5000000	526,00	1,315,00		
INS	00006300	SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 4"	UN	1,0000000	347,23	347,23		
INS	00004183	SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	8,0000000	157,29	1,258,32		
INS	00003925	SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	UN	1,0000000	43,54	43,54		
INS	00003934	SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	UN	2,0000000	200,94	401,88		
INS	00003073	SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, BF, JE, DN 100/ DE 110 MM (NBR 10351)	UN	1,0000000	163,63	163,63		
				MO sem LS =>	409,68	LS =>	0,00	MO com LS =>	409,68
				Valor do BDI =>	2.487,14	Valor com BDI =>			12.773,08
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>			12.773,08
2.2.3.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	99063 SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	1,0000000	5,60	5,60			
CPU_A	99061 SINAPI	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	UN	0,0500000	112,11	5,60			
				MO sem LS =>	2,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,26
				Valor do BDI =>	1,35	Valor com BDI =>			6,95
				Quant. =>	363,7500000	Preço Total =>			2.528,06
2.2.3.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	1,0000000	89,16	89,16			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16			
				MO sem LS =>	55,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	55,30
				Valor do BDI =>	21,55	Valor com BDI =>			110,71
				Quant. =>	249,4700000	Preço Total =>			27.618,82
2.2.3.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	1,0000000	6,54	6,54			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1020000	28,21	2,87			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1531000	22,54	3,45			
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0036000	35,67	0,12			
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0036000	29,36	0,10			
				MO sem LS =>	4,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,27
				Valor do BDI =>	1,58	Valor com BDI =>			8,12
				Quant. =>	363,7500000	Preço Total =>			2.953,65
2.2.3.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

BURITUCUPU
Proc. 0404/002 12024
Fis. 1010
Rub. 48

5

Assinado

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	97123 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1,0000000	3,21	3,21			
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0737000	18,55	1,36			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0737000	22,54	1,66			
INS	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0096000	20,26	0,19			
			MO sem LS =>	1,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,84	
			Valor do BDI =>	0,77	Valor com BDI =>			3,98	
			Quant. =>	363,7500000	Preço Total =>	1.447,72			
2.2.3.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	00036377 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	1,0000000	55,23	55,23			
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	13,35	Valor com BDI =>	68,58			
			Quant. =>	363,7500000	Preço Total =>	24.945,97			
2.2.3.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	104734 SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	1,0000000	13,17	13,17			
CPU_A	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0382000	136,55	5,21			
CPU_A	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0551000	57,07	3,14			
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70			
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1135000	22,54	2,55			
CPU_A	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0614000	8,79	0,53			
			MO sem LS =>	3,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,52	
			Valor do BDI =>	3,18	Valor com BDI =>	16,35			
			Quant. =>	246,0100000	Preço Total =>	4.022,26			
2.2.3.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

BURITUCUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1041
Rub. 41

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA									
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,0000000	8,95	8,95			
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083000	204,71	1,69			
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0105000	84,80	0,89			
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0198000	267,58	5,29			
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0138000	78,67	1,08			
			MO sem LS =>	1,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,27	
			Valor do BDI =>	2,16	Valor com BDI =>			11,11	
			Quant. =>	3,4600000	Preço Total =>	38,44			
2.2.3.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,0000000	2,70	2,70			
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0090000	267,58	2,40			
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0039000	78,67	0,30			
			MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,34	
			Valor do BDI =>	0,65	Valor com BDI =>			3,35	
			Quant. =>	34,6000000	Preço Total =>	115,91			
2.2.3.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	6465 ORSE	TESTE HIDROSTÁTICO EM REDE DE ÁGUA / ADUTORA	m	1,0000000	0,48	0,48			
CPU_A	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0180000	3,75	0,06			
CPU_A	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,0060000	3,66	0,02			
INS	2449 ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "darka" - diametro 4" - ,potência = 5 cv	h	0,0010000	5,68	0,00			
INS	54 ORSE	Encarregado de turma - SICRO	h	0,0030000	18,28	0,05			
INS	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,0060000	19,07	0,11			
INS	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,0180000	13,65	0,24			
			MO sem LS =>	0,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,40	
			Valor do BDI =>	0,11	Valor com BDI =>			0,59	
			Quant. =>	363,7500000	Preço Total =>	214,61			
2.2.3.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO JE DN 100 / DE 110mm	UN	1,0000000	65,07	65,07			

BURITUCUPU
Proc. 04.04072.12024
1-15
Rub. 1012

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					
2.2.3.12 INS	Código Banco 00001828 SINAPI	Descrição CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	15,73	Valor com BDI =>		80,80	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	80,80
					Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 135,76	Total 135,76
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	32,82	Valor com BDI =>		168,58	
					Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	842,90
2.2.3.13 INS	Código Banco I9826 SEINFRA	Descrição JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100			Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 1.885,87	Total 1.885,87
					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00	Valor com BDI =>		2.341,87	
			Valor do BDI =>	456,00			2.341,87	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.341,87
2.2.3.14 INS	Código Banco I5327 SEINFRA	Descrição REGISTRO DE GAVETA C/ FLANGES E CUNHA EMBORRACHADA CORPO CURTO C/ VOLANTE DN 100 PN16			Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 690,13	Total 690,13
					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00	Valor com BDI =>		857,00	
			Valor do BDI =>	166,87			857,00	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	857,00
2.2.3.15 INS	Código Banco I1929 SEINFRA	Descrição TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4')			Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 133,06	Total 133,06
					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00	Valor com BDI =>		165,23	
			Valor do BDI =>	32,17			165,23	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	165,23
2.2.3.16 INS	Código Banco I6666 SEINFRA	Descrição TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500			Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 808,05	Total 808,05
					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00	Valor com BDI =>		1.003,43	
			Valor do BDI =>	195,38			1.003,43	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.003,43
2.2.3.17 INS	Código Banco I3476 SEINFRA	Descrição CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10			Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 536,90	Total 536,90
					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00	Valor com BDI =>		665,48	
			Valor do BDI =>	129,58			665,48	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	665,48

BURITUCUPU
Proc. 0424/2024
Fis. 1013
Rub. 48

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA

2.2.3.18	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	14468 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800	UN	1,0000000	3.965,90	3.965,90
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		958,95	Valor com BDI =>	4.924,85
			Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	14.774,55
2.2.3.19	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	14464 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	UN	1,0000000	3.261,00	3.261,00
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		788,50	Valor com BDI =>	4.049,50
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	4.049,50
2.2.3.20	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	13960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	1,0000000	478,83	478,83
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		115,78	Valor com BDI =>	594,61
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.189,22
2.2.3.21	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	13476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,0000000	535,90	535,90
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		129,58	Valor com BDI =>	665,48
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	665,48
2.2.3.22	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	13992 SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	UN	1,0000000	786,30	786,30
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		190,12	Valor com BDI =>	976,42
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	976,42
2.2.3.23	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	14242 SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	UN	1,0000000	27,72	27,72
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		6,70	Valor com BDI =>	34,42
			Quant. =>	72,0000000	Preço Total =>	2.478,24
2.2.3.24	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	16428 SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	UN	1,0000000	16,65	16,65
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

BURITUCUPU
Proc. 0104002/2024
F-15
Rub. SP 1024

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS - NÃO DESONERADOS - 112,00% (HORA) - 63,00% (MCS) - 24,10%			PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA			Valor do BDI ==>	4,02	Valor com BDI ==>	20,67				
								Quant. ==>	72,0000000	Preço Total ==>	1.488,24		
2.2.3.25 INS	Código Banco I3856 SEINFRA	Descrição FLANGE AVULSO DN 100 PN10						Und	Quant.	Valor Unit	Total		
								UN	1,0000000	207,94	207,94		
						MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00		
						Valor do BDI ==>	50,27	Valor com BDI ==>			258,21		
								Quant. ==>	9,0000000	Preço Total ==>	2.323,89		
2.2.3.26 CPU	Código Banco 103138 SINAPI	Descrição ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021						Und	Quant.	Valor Unit	Total		
								UN	1,0000000	39,13	39,13		
								CHP	0,0727000	276,98	20,13		
								CHI	0,1454000	78,05	11,34		
CPU_A	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014						H	0,0626000	22,67	1,41		
CPU_A	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014						H	0,2279000	27,45	6,25		
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				MO sem LS ==>	11,86	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	11,86		
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				Valor do BDI ==>	9,46	Valor com BDI ==>			48,59		
								Quant. ==>	13,0000000	Preço Total ==>	631,67		
2.2.4		CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA						Und	Quant.	Valor Unit	Total		
2.2.4.1	Código Banco 93358 SINAPI	Descrição ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016						m³	1,0000000	89,16	89,16		
CPU								H	3,9560000	22,54	89,16		
CPU_A			88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				MO sem LS ==>	55,30	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	55,30
					Valor do BDI ==>	21,55	Valor com BDI ==>			110,71			
								Quant. ==>	0,3840000	Preço Total ==>	42,51		
2.2.4.2 CPU	Código Banco 5962 ORSE	Descrição CAIXA PARA VENTOSA PARA DIÂMETRO DE 50 A 150MM (MV-04-326)						Und	Quant.	Valor Unit	Total		
								un	1,0000000	1.270,04	1.270,04		
								un	1,0000000	1.270,04	1.270,04		
						MO sem LS ==>	440,69	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	440,69		
CPU_A	5957 ORSE	Caixa para registro, tipo I, para diâmetros de 50 a 100mm				Valor do BDI ==>	307,09	Valor com BDI ==>			1.577,13		
								Quant. ==>	2,0000000	Preço Total ==>	3.154,26		
2.2.4.3 CPU	Código Banco 7065 ORSE	Descrição FORNECIMENTO DE VENTOSA SIMPLES COM ROSCA DIAM 1"						Und	Quant.	Valor Unit	Total		
								un	1,0000000	726,44	726,44		

BURITUCUPU
Proc. 0404009/2024
Fis. 1015
Rub. 38

SE

[Assinatura]

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
INS	6428 ORSE	Ventosa simples com rosca diam 1"			un	1,0000000	726,44	726,44	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	175,65		Valor com BDI =>		902,09	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	902,09	
2.2.4.4	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO JE DN 100 / DE 110mm			UN	1,0000000	65,07	65,07	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	15,73		Valor com BDI =>		80,80	
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	323,20	
2.2.4.5	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	104034 SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022			UN	1,0000000	23,97	23,97	
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,3221000	18,55	5,97	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1031000	22,54	2,32	
INS	00001427 SINAPI	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA			UN	1,0000000	15,68	15,68	
			MO sem LS =>	5,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,00	
			Valor do BDI =>	5,79		Valor com BDI =>		29,76	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	29,76	
2.2.4.6	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	052282 SBC	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1""			UN	1,0000000	24,60	24,60	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1980000	22,67	4,48	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1980000	27,45	5,43	
INS	004152 SBC	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO TUPY 1"			UN	1,0000000	14,50	14,50	
INS	004636 SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m			M	1,2770000	0,15	0,19	
			MO sem LS =>	6,75	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,75	
			Valor do BDI =>	5,94		Valor com BDI =>		30,54	
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	61,08	
2.2.4.7	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			UN	1,0000000	550,87	550,87	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,7225000	22,67	16,37	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,7225000	27,45	19,83	
INS	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)			UN	0,0452000	14,93	0,67	
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)			UN	1,0000000	514,00	514,00	
			MO sem LS =>	24,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,65	

BURITUCUPU
Proc. 0424002/2024
Fls. 1049
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,80% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS - NÃO DESONERADOS - 11,25% (R\$ 1.332,00) - 11,25% (R\$ 1.332,00) - 11,25% (R\$ 1.332,00)			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
			Valor do BDI =>	133,20	Valor com BDI =>	684,07
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.368,14
2.2.4.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	059312 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	UN	1,0000000	574,19	574,19
CPU_A	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6240000	23,67	85,78
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8130000	30,60	55,47
INS	007732 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 66cm	UN	1,0000000	432,94	432,94
			MO sem LS =>	94,11	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	138,83	Valor com BDI =>	713,02
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	713,02
2.2.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.2.5.1	93358 SINAPI	CAIXA DO CLORADOR	m³	1,0000000	89,16	89,16
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	H	3,9560000	22,54	89,16
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	LS =>	0,00	MO com LS =>	55,30
			MO sem LS =>	55,30	Valor com BDI =>	110,71
			Valor do BDI =>	21,55		
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	261,55
2.2.5.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m'	1,0000000	3,23	3,23
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0507000	28,21	1,43
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0760000	22,54	1,71
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0016000	35,67	0,05
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0016000	29,36	0,04
			MO sem LS =>	2,11	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,78	Valor com BDI =>	4,01
			Quant. =>	5,2500000	Preço Total =>	21,05
2.2.5.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,0000000	26,45	26,45
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	22,54	17,72

BURITUCUPU
Proc. 0404002/2024
1-15
1082
Rub. 4

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS - NÃO DESONERADOS - 112,00% (ROR) - 03,00% (MEF) - 08,00% (PIS) - 0,00% (COFINS) - 0,00% (INSS) - 0,00% (CPR) - 0,00% (CPL) -		
--	--	--

BURITUCUPU
Proc. 0404008/2024
Lis
Rub. 48 1 18

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS: NAO DESONERADOS: 112,98% (RORR) 63,90% (MEO) LDI: 24,10%			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALITICA			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	2,62	1,10
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>	17,25
			Quant. =>	6,0255000	Preço Total =>	449,20
2.2.5.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0000000	5,08	5,08
CPU_A	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0037000	702,54	2,59
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57
			MO sem LS =>	2,23	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,22	Valor com BDI =>	2,23
			Quant. =>	12,0510000	Preço Total =>	75,92
2.2.5.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,0000000	24,82	24,82
CPU_A	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0213000	566,82	12,07
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	28,21	9,87
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	22,54	2,88
			MO sem LS =>	10,07	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,00	Valor com BDI =>	10,07
			Quant. =>	24,1020000	Preço Total =>	742,82
2.2.5.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	8722 ORSE	HIPOCLORADOR / BOMBA DOSADORA ANALÓGICA DE SOLUÇÕES, VAZÃO DE 0,5 À 15 L/H E PRESÃO DE 0 À 15 BAR	un	1,0000000	732,26	732,26
CPU_A	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	1,0000000	3,60	3,60
INS	8979 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	un	1,0000000	707,63	707,63
INS	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,0000000	21,03	21,03
			MO sem LS =>	21,03	LS =>	0,00
			MO com LS =>			

BURITUCUPU
Proc. 04242024
Fis. 1014
Rub. 38

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					Valor do BDI =>	177,06	Valor com BDI =>	909,32
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	909,32
2.2.5.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	94655 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	1,0000000	113,66	113,66		
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5380000	22,67	12,19		
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5380000	27,45	14,76		
INS	00009870 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 110 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,9420000	91,99	86,65		
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0300000	2,06	0,06		
					MO sem LS =>	18,35	MO com LS =>	18,35
					Valor do BDI =>	27,48	Valor com BDI =>	141,14
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	141,14
2.2.5.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000000	550,87	550,87		
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7225000	22,67	16,37		
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7225000	27,45	19,83		
INS	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0452000	14,93	0,67		
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)	UN	1,0000000	514,00	514,00		
					MO sem LS =>	24,65	MO com LS =>	24,65
					Valor do BDI =>	133,20	Valor com BDI =>	684,07
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2.736,28
2.2.5.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	94686 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	240,89	240,89		
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4850000	22,67	10,99		
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4850000	27,45	13,31		
INS	00003530 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	207,66	207,66		
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,2890000	16,02	4,62		
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0760000	55,61	4,22		
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0480000	2,06	0,09		
					MO sem LS =>	16,54	MO com LS =>	16,54
					Valor do BDI =>	58,24	Valor com BDI =>	299,13
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	598,26





BURITUCUPU
15/01/2024
10:50
Kub. 38

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA						Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.2.5.12	Código Banco	Descrição				UN	1,00000000	8,38	8,38
CPU	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022							
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,13590000	22,67	3,08
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,13590000	27,45	3,73
INS	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR				UN	0,00710000	49,09	0,34
INS	00003529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL				UN	1,00000000	0,73	0,73
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3				UN	0,00800000	55,61	0,44
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100				UN	0,03020000	2,06	0,06
			MO sem LS =>	4,63	LS =>		0,00	MO com LS =>	4,63
			Valor do BDI =>	2,02			Valor com BDI =>		10,40
						Quant. =>	2,00000000	Preço Total =>	20,80
2.2.5.13	Código Banco	Descrição				UN	1,00000000	214,18	214,18
CPU	94701 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016							
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,64600000	22,67	14,64
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,64600000	27,45	17,73
INS	00007146 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)				UN	1,00000000	168,36	168,36
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR				UN	0,43300000	16,02	6,93
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3				UN	0,11400000	55,61	6,33
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100				UN	0,09700000	2,06	0,19
			MO sem LS =>	22,05	LS =>		0,00	MO com LS =>	22,05
			Valor do BDI =>	51,78			Valor com BDI =>		265,96
						Quant. =>	2,00000000	Preço Total =>	531,92
2.2.5.14	Código Banco	Descrição				UN	1,00000000	188,79	188,79
CPU	94702 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016							
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,64600000	22,67	14,64
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,64600000	27,45	17,73
INS	00007106 SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL				UN	1,00000000	142,97	142,97
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR				UN	0,43300000	16,02	6,93
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3				UN	0,11400000	55,61	6,33
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100				UN	0,09700000	2,06	0,19
			MO sem LS =>	22,05	LS =>		0,00	MO com LS =>	22,05
			Valor do BDI =>	45,64			Valor com BDI =>		234,43
						Quant. =>	2,00000000	Preço Total =>	468,86

BURITUCUPU
Proc. 04224002 2024
F-15
Rub. 40 1081

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA							
2.2.5.15	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	103968 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,0000000	15,66	15,66	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735000	22,67	1,66	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735000	27,45	2,01	
INS	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN	0,0141000	49,09	0,69	
INS	00000816 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	10,22	10,22	
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0190000	55,61	1,05	
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0165000	2,06	0,03	
MO sem LS =>			2,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,50
Valor do BDI =>			3,78	Valor com BDI =>		19,44	
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	38,88	
2.2.6		CAIXA DO MACROMEDIDOR				13.159,66	
2.2.6.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³	1,0000000	89,16	89,16	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16	
MO sem LS =>			55,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	55,30
Valor do BDI =>			21,55	Valor com BDI =>		110,71	
			Quant. =>	3,7500000	Preço Total =>	415,16	
2.2.6.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	1,0000000	3,23	3,23	
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0507000	28,21	1,43	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0760000	22,54	1,71	
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0016000	35,67	0,05	
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0016000	29,36	0,04	
MO sem LS =>			2,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,11
Valor do BDI =>			0,78	Valor com BDI =>		4,01	
			Quant. =>	2,5000000	Preço Total =>	10,02	
2.2.6.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,0000000	26,45	26,45	
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70	

BURITUCUPU
Proc. 01612.525/2024
Fis. 1582
Rub. 41

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	22,54	17,72			
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	35,67	6,99			
			MO sem LS =>	15,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,24	
			Valor do BDI =>	6,39	Valor com BDI =>			32,84	
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	77,58			
2.2.6.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08			
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68			
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07			
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56			
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29			
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59			
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69			
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22			
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45			
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37			
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02			
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14			
			MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	530,22	
			Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>			2.682,38	
			Quant. =>	0,1250000	Preço Total =>	335,29			
2.2.6.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1,0000000	60,04	60,04			

BURITUCUPU
Proc. 04240022/2024
Fts
Rub. 1085

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,84			
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	2,62	1,10			
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20			
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15			
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,25	
			Valor do BDI =>	14,51		Valor com BDI =>		74,55	
			Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	894,60			
2.2.6.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0000000	5,08	5,08			
CPU_A	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0037000	702,54	2,59			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57			
			MO sem LS =>	2,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,23	
			Valor do BDI =>	1,22		Valor com BDI =>		6,30	
			Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	151,20			
2.2.6.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,0000000	24,82	24,82			
CPU_A	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0213000	566,82	12,07			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	28,21	9,87			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	22,54	2,88			
			MO sem LS =>	10,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,07	
			Valor do BDI =>	6,00		Valor com BDI =>		30,82	
			Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	739,68			
2.2.6.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	13425 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,0000000	487,40	487,40			
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	117,85		Valor com BDI =>		605,25	





Proc. 0404008/2024
f. 15
Rub. 970
BURITUCUPU

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					Quant. =>	4,00000000	Preço Total =>	2.421,00
2.2.6.9	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250			UN	1,00000000	478,83	478,83
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	115,78		Valor com BDI =>		594,61
					Quant. =>	2,00000000	Preço Total =>	1.189,22
2.2.6.10	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3892 SEINFRA	JUNTA GIBAUT DN 100			UN	1,00000000	514,27	514,27
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	124,35		Valor com BDI =>		638,62
					Quant. =>	2,00000000	Preço Total =>	1.277,24
2.2.6.11	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I8667 SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO			UN	1,00000000	4.196,62	4.196,62
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1.014,74		Valor com BDI =>		5.211,36
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	5.211,36
2.2.6.12	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021			UN	1,00000000	39,13	39,13
CPU_A	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014			CHP	0,07270000	276,98	20,13
CPU_A	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014			CHI	0,14540000	78,05	11,34
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,06260000	22,67	1,41
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,22790000	27,45	6,25
			MO sem LS =>	11,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,86
			Valor do BDI =>	9,46		Valor com BDI =>		48,59
					Quant. =>	9,00000000	Preço Total =>	437,31
2.2.7		ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO						122,72
2.2.7.1	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	100754 SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020			m²	1,00000000	30,89	30,89
CPU_A	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,90970000	30,71	27,93
INS	00043649 SINAPI	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO			L	0,07920000	37,43	2,96

BURITUCUPU
Proc. 00043649/2024
Fis. 1885
Rub. 98

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					MO sem LS =>	18,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,54
					Valor do BDI =>	7,46	Valor com BDI =>			38,35
							Quant. =>	3,2000000	Preço Total =>	122,72
2.3		POÇO PTP-09(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 220,00m)								261.125,91
2.3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES								4.573,18
2.3.1.1	Código Banco	Descrição					Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018					m²	1,0000000	3,28	3,28
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H	0,0718000	22,54	1,61
CPU_A	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H	0,0718000	23,39	1,67
					MO sem LS =>	2,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,05
					Valor do BDI =>	0,79	Valor com BDI =>			4,07
							Quant. =>	352,0000000	Preço Total =>	1.432,64
2.3.1.2	Código Banco	Descrição					Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020					m³	1,0000000	8,95	8,95
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014					CHP	0,0083000	204,71	1,69
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014					CHI	0,0105000	84,80	0,89
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					CHP	0,0198000	267,58	5,29
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014					CHI	0,0138000	78,67	1,08
					MO sem LS =>	1,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,27
					Valor do BDI =>	2,16	Valor com BDI =>			11,11
							Quant. =>	70,4000000	Preço Total =>	782,14
2.3.1.3	Código Banco	Descrição					Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020					M3XKM	1,0000000	2,70	2,70
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014					CHP	0,0090000	267,58	2,40
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014					CHI	0,0039000	78,67	0,30
					MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,34
					Valor do BDI =>	0,65	Valor com BDI =>			3,35





BURITUCUPU
Proc. 04.04004/2024
Fis. 1086
Rub. 40

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECCIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA				Quant. =>	704,0000000	Preço Total =>	2.358,40
2.3.2		URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO								54.757,15
2.3.2.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
CPU	99059 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1,0000000	62,95	62,95				
CPU_A	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3563000	23,17	8,25				
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7125000	27,86	19,85				
CPU_A	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0039000	29,80	0,11				
CPU_A	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0168000	28,52	0,47				
CPU_A	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	0,0046000	455,70	2,09				
CPU_A	99062 SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	UN	1,5000000	2,60	3,90				
INS	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,7445000	8,11	6,03				
INS	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4125000	29,13	12,01				
INS	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,1110000	20,99	2,32				
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,0256000	36,17	0,92				
INS	00010567 SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5500000	12,74	7,00				
			MO sem LS =>	22,36	LS =>	0,00	MO com LS =>			
			Valor do BDI =>	15,22	Valor com BDI =>					78,17
			Quant. =>	38,0000000	Preço Total =>	2.970,46				
2.3.2.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	1,0000000	89,16	89,16				
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16				
			MO sem LS =>	55,30	LS =>	0,00	MO com LS =>			
			Valor do BDI =>	21,55	Valor com BDI =>					110,71
			Quant. =>	18,2400000	Preço Total =>	2.019,35				
2.3.2.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08				
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68				
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07				
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56				





BURITUCUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1084
Rub. 1084

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29	
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59	
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69	
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22	
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45	
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37	
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02	
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14	
				MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>	530,22
						MO com LS =>	2.682,38
				Quant. =>	6,0525000	Preço Total =>	16.235,10
2.3.2.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1,0000000	60,04	60,04	
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31	
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64	
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	M	0,4200000	2,62	1,10	
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20	
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUIROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15	
				MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>	17,25
						MO com LS =>	74,55
				Quant. =>	177,9000000	Preço Total =>	13.262,44
2.3.2.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	1,0000000	4,56	4,56	
CPU_A	87313 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0037000	559,85	2,07	
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92	

BURITUCUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1085
Rub. 37

ES

[Assinatura]

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

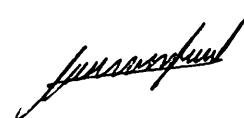
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
			MO sem LS =>	1,91	H	0,0255000	22,54	0,57	
			Valor do BDI =>	1,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,91	
						Valor com BDI =>		5,66	
					Quant. =>	355,8000000	Preço Total =>	2.013,82	
2.3.2.6	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014			m²	1,0000000	14,48	14,48	
CPU_A	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1631000	30,71	5,00	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0544000	22,54	1,22	
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO			L	0,2285000	36,17	8,26	
			MO sem LS =>	4,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,08	
			Valor do BDI =>	3,50		Valor com BDI =>		17,98	
					Quant. =>	355,8000000	Preço Total =>	6.397,28	
2.3.2.7	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016			m²	1,0000000	83,25	83,25	
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0976000	27,86	2,71	
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1483000	28,21	4,18	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,2459000	22,54	5,54	
CPU_A	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021			m³	0,0739000	494,64	36,55	
INS	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA			M	0,4500000	3,94	1,77	
INS	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)			KG	0,0240000	20,99	0,50	
INS	00007156 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM			m²	1,0816000	29,59	32,00	
			MO sem LS =>	12,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,62	
			Valor do BDI =>	20,12		Valor com BDI =>		103,37	
					Quant. =>	22,8000000	Preço Total =>	2.356,83	
2.3.2.8	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	92393 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015			m²	1,0000000	55,85	55,85	
CPU_A	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1239000	28,00	3,46	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1239000	22,54	2,79	
CPU_A	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015			CHP	0,0041000	8,79	0,03	
CPU_A	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015			CHI	0,0578000	0,64	0,03	
CPU_A	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015			CHP	0,0038000	9,62	0,03	





BURITUCUPU
Proc. 112.400-12024
Fis. 10854
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	91285 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0582000	1,01	0,05			
INS	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0568000	77,50	4,40			
INS	00000711 SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	m²	1,0038000	44,37	44,53			
INS	00004741 SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,0066000	80,41	0,53			
			MO sem LS =>	4,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,12	
			Valor do BDI =>	13,50	Valor com BDI =>			69,35	
			Quant. =>	12,5000000	Preço Total =>	866,87			
2.3.2.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	100701 SINAPI	PORTÃO DE ABRIR, 02 FOLHAS, COM QUADRO EM TUBO GALVANIZADO 2", E FECHAMENTO COM TELA EM AÇO GALVANIZADO, MALHA 2" SEM REVESTIMENTOINCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇAS	m²	1,0000000	556,29	556,29			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4570000	28,21	12,89			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2290000	22,54	5,16			
CPU_A	88627 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0120000	675,64	8,10			
INS	00004930 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	m²	1,0000000	530,14	530,14			
			MO sem LS =>	13,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,59	
			Valor do BDI =>	134,51	Valor com BDI =>			690,80	
			Quant. =>	12,5000000	Preço Total =>	8.635,00			
2.3.3	Código Banco	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
2.3.3.1	12032031 Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS E	UN	1,0000000	10.285,94	10.285,94			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0000000	27,45	329,40			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0000000	22,67	272,04			
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	1,0000000	65,07	65,07			
INS	00012898 SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA *10* KGf/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2"	UN	1,0000000	166,38	166,38			
INS	00010415 SINAPI	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1,0000000	757,38	757,38			
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)	UN	2,0000000	514,00	1.028,00			
INS	00012431 SINAPI	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DIAMETRO 4"	UN	2,0000000	795,60	1.591,20			
INS	00001800 SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO, DE 4"	UN	1,0000000	793,11	793,11			
INS	00001780 SINAPI	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	UN	2,0000000	669,91	1.339,82			
INS	00006315 SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2"	UN	1,0000000	413,94	413,94			
INS	00013142 SINAPI	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 4", E= *8,56 MM, SCHEDULE 80, *22,31 KG/M	M	2,5000000	526,00	1.315,00			
INS	00006300 SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 4"	UN	1,0000000	347,23	347,23			
INS	00004183 SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	8,0000000	157,29	1.258,32			

BURITUCUPU
Proc. 02/2024/02/2024
Fis. 1040
Rub. 305

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
INS	00003925	SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	UN	1,0000000	43,54		43,54	
INS	00003934	SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	UN	2,0000000	200,94		401,88	
INS	00003073	SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, BF, JE, DN 100/ DE 110 MM (NBR 10351)	UN	1,0000000	163,63		163,63	
				MO sem LS =>	409,68	LS =>	0,00	MO com LS =>	409,68
				Valor do BDI =>	2.487,14	Valor com BDI =>			12.773,08
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>			12.773,08
2.3.3.2	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	1,0000000	5,60	5,60		
CPU_A	99061	SINAPI	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	UN	0,0500000	112,11	5,60		
				MO sem LS =>	2,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,26
				Valor do BDI =>	1,35	Valor com BDI =>			6,95
				Quant. =>	1.191,9000000	Preço Total =>			8.283,70
2.3.3.3	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA CPU POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	1,0000000	5,98	5,98		
CPU_A	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0172000	204,71	3,52		
CPU_A	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0193000	84,80	1,63		
CPU_A	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0371000	22,54	0,83		
				MO sem LS =>	1,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,21
				Valor do BDI =>	1,44	Valor com BDI =>			7,42
				Quant. =>	817,0700000	Preço Total =>			6.062,65
2.3.3.4	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	1,0000000	6,54	6,54		
CPU_A	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1020000	28,21	2,87		
CPU_A	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1531000	22,54	3,45		
CPU_A	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0036000	35,67	0,12		
CPU_A	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0036000	29,36	0,10		
				MO sem LS =>	4,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,27
				Valor do BDI =>	1,58	Valor com BDI =>			8,12
				Quant. =>	1.191,9000000	Preço Total =>			9.678,22
2.3.3.5	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		

BURITUCUPU
Proc. 0491002/2024
Fis. 1091
Rub. 38

[Assinatura]

[Assinatura]

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	97123 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1,0000000	3,21	3,21			
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0737000	18,55	1,36			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0737000	22,54	1,66			
INS	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0096000	20,26	0,19			
		MO sem LS =>	1,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,84		
		Valor do BDI =>	0,77	Valor com BDI =>			3,98		
		Quant. =>	1.191,9000000	Preço Total =>			4.743,76		
2.3.3.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	00036377 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	1,0000000	55,23	55,23			
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	13,35	Valor com BDI =>			68,58		
		Quant. =>	1.191,9000000	Preço Total =>			81.740,50		
2.3.3.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	104734 SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	1,0000000	13,17	13,17			
CPU_A	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0382000	136,55	5,21			
CPU_A	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0551000	57,07	3,14			
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70			
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1135000	22,54	2,55			
CPU_A	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0614000	8,79	0,53			
		MO sem LS =>	3,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,52		
		Valor do BDI =>	3,18	Valor com BDI =>			16,35		
		Quant. =>	805,7500000	Preço Total =>			13.174,01		
2.3.3.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

BURITUCUPU
Proc. 0409002/2024
Fis. 1092
Rub. 95

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS COMPLEMENTARES DE MANEIO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,0000000	8,95	8,95
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083000	204,71	1,69
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0105000	84,80	0,89
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0198000	267,58	5,29
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0138000	78,67	1,08
			MO sem LS =>	1,27	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,16	Valor com BDI =>	
			Quant. =>	11,3200000	Preço Total =>	125,76
2.3.3.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,0000000	2,70	2,70
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0090000	267,58	2,40
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0039000	78,67	0,30
			MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,65	Valor com BDI =>	
			Quant. =>	113,2000000	Preço Total =>	379,22
2.3.3.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	6465 ORSE	TESTE HIDROSTÁTICO EM REDE DE ÁGUA / ADUTORA	m	1,0000000	0,48	0,48
CPU_A	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0180000	3,75	0,06
CPU_A	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,0060000	3,66	0,02
INS	2449 ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "darka" - diametro 4" - ,potência = 5 cv	h	0,0010000	5,68	0,00
INS	54 ORSE	Encarregado de turma - SICRO	h	0,0030000	18,28	0,05
INS	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,0060000	19,07	0,11
INS	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,0180000	13,65	0,24
			MO sem LS =>	0,40	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,11	Valor com BDI =>	
			Quant. =>	1.191,9000000	Preço Total =>	703,22
2.3.3.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO JE DN 100 / DE 110mm	UN	1,0000000	65,07	65,07

BURITUCUPU
Proc. 0422402/2024
Fis. 1093
Rub. 38

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECCIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA								
2.3.3.12 INS	Código Banco 00001828 SINAPI	Descrição CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00			
			Valor do BDI =>	15,73	Valor com BDI =>		80,80				
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	80,80			
					Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 135,76	Total 135,76			
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00			
			Valor do BDI =>	32,82	Valor com BDI =>		168,58				
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	505,74			
2.3.3.13 INS	Código Banco 19826 SEINFRA	Descrição JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100			Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 1.885,87	Total 1.885,87			
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00			
			Valor do BDI =>	456,00	Valor com BDI =>		2.341,87				
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.341,87			
								Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 690,13	Total 690,13
2.3.3.14 INS	Código Banco 15327 SEINFRA	Descrição REGISTRO DE GAVETA C/ FLANGES E CUNHA EMBORRACHADA CORPO CURTO C/ VOLANTE DN 100 PN16			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00			
			MO sem LS =>	0,00	Valor com BDI =>		857,00				
			Valor do BDI =>	166,87			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	857,00	
								Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 133,06	Total 133,06
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00			
			Valor do BDI =>	32,17	Valor com BDI =>		165,23				
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	165,23			
2.3.3.16 INS	Código Banco 16666 SEINFRA	Descrição TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500			Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 808,05	Total 808,05			
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00			
			Valor do BDI =>	195,38	Valor com BDI =>		1.003,43				
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.003,43			
								Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 535,90	Total 535,90
2.3.3.17 INS	Código Banco 13476 SEINFRA	Descrição CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00			
			MO sem LS =>	0,00	Valor com BDI =>		665,48				
			Valor do BDI =>	129,58			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	665,48	
								Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 535,90	Total 535,90
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00			
			Valor do BDI =>	129,58	Valor com BDI =>		665,48				
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	665,48			

109

[Handwritten signature]

BURITUCUPU
Proc. 04024902/2024
15
Rub. 34
1094

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.3.3.18	I4468 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800	UN	1,00000000	3.965,90	3.965,90
INS			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	958,95	Valor com BDI =>	4.924,85
			Quant. =>	3,00000000	Preço Total =>	14.774,55
2.3.3.19	I4464 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	UN	1,00000000	3.261,00	3.261,00
INS			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	788,50	Valor com BDI =>	4.049,50
			Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	4.049,50
2.3.3.20	I3960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	1,00000000	478,83	478,83
INS			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	115,78	Valor com BDI =>	594,61
			Quant. =>	2,00000000	Preço Total =>	1.189,22
2.3.3.21	I3476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,00000000	535,90	535,90
INS			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	129,58	Valor com BDI =>	665,48
			Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	665,48
2.3.3.22	I3992 SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	UN	1,00000000	786,30	786,30
INS			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	190,12	Valor com BDI =>	976,42
			Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	976,42
2.3.3.23	I4242 SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	UN	1,00000000	27,72	27,72
INS			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,70	Valor com BDI =>	34,42
			Quant. =>	72,00000000	Preço Total =>	2.478,24
2.3.3.24	I6428 SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	UN	1,00000000	16,65	16,65
INS			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00		

BURITUCUPU
Proc. 040472/2024
Fis. 10915
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS - NAO DESONERADOS - 112,98 % (HORA) - 65,98 % (MES) - BDI: 24,10 %			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA						
			Valor do BDI ==>	4,02	Valor com BDI ==>	20,67			
				Quant. ==>	72,0000000	Preço Total ==>	1.488,24		
2.3.3.25 INS	Código Banco 13856 SEINFRA	Descrição FLANGE AVULSO DN 100 PN10		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
				UN	1,0000000	207,94	207,94		
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00	
			Valor do BDI ==>	50,27	Valor com BDI ==>	258,21			
				Quant. ==>	9,0000000	Preço Total ==>	2.323,89		
2.3.3.26 CPU	Código Banco 103138 SINAPI	Descrição ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
				UN	1,0000000	39,13	39,13		
			CPU_A	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0727000	276,98	20,13
			CPU_A	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1454000	78,05	11,34
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0626000	22,67	1,41			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2279000	27,45	6,25			
			MO sem LS ==>	11,86	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	11,86	
			Valor do BDI ==>	9,46	Valor com BDI ==>	48,59			
				Quant. ==>	13,0000000	Preço Total ==>	631,67		
2.3.4 CPU	Código Banco 93358 SINAPI	CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA Descrição ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
				m³	1,0000000	89,16	89,16		
			CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16
				MO sem LS ==>	55,30	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	55,30
			Valor do BDI ==>	21,55	Valor com BDI ==>	110,71			
				Quant. ==>	0,3840000	Preço Total ==>	42,51		
2.3.4.2 CPU	Código Banco 5962 ORSE	Descrição CAIXA PARA VENTOSA PARA DIÂMETRO DE 50 A 150MM (MV-04-326)		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
				un	1,0000000	1.270,04	1.270,04		
			CPU_A	5957 ORSE	Caixa para registro, tipo I, para diâmetros de 50 a 100mm	un	1,0000000	1.270,04	1.270,04
				MO sem LS ==>	440,69	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	440,69
			Valor do BDI ==>	307,09	Valor com BDI ==>	1.577,13			
				Quant. ==>	2,0000000	Preço Total ==>	3.154,26		
2.3.4.3 CPU	Código Banco 7065 ORSE	Descrição FORNECIMENTO DE VENTOSA SIMPLES COM ROSCA DIAM 1"		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
				un	1,0000000	726,44	726,44		





BURITUCUPU
Proc. 09124192/2024
F-15
Rub. 48
1046

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS - NAU DESONERADOS : 112,98% (HORA) - 99,90% (MES) - BDI: 24,10%			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
			Valor do BDI =>	133,20	Valor com BDI =>	684,07
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.368,14
2.3.4.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	059312 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	UN	1,0000000	574,19	574,19
CPU_A	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6240000	23,67	85,78
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8130000	30,60	55,47
INS	007732 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 66cm	UN	1,0000000	432,94	432,94
			MO sem LS =>	94,11	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	138,83	Valor com BDI =>	713,02
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	713,02
2.3.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.3.5.1	93358 SINAPI	CAIXA DO CLORADOR	m³	1,0000000	89,16	89,16
CPU	88316 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	H	3,9560000	22,54	89,16
CPU_A		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	LS =>	0,00	MO com LS =>	55,30
			MO sem LS =>	55,30	Valor com BDI =>	110,71
			Valor do BDI =>	21,55		
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	261,55
2.3.5.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	1,0000000	3,23	3,23
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0507000	28,21	1,43
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0760000	22,54	1,71
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0016000	35,67	0,05
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0016000	29,36	0,04
			MO sem LS =>	2,11	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,78	Valor com BDI =>	4,01
			Quant. =>	5,2500000	Preço Total =>	21,05
2.3.5.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,0000000	26,45	26,45
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	22,54	17,72

BURITUCUPU
Proc. 044402/2024
Fis. 1048
Rub. CP

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS - NÃO DESONERADOS : 112,50% (R\$134) 33,30% (R\$20) 13,50% (R\$8)			PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA						
INS	6428 ORSE	Ventosa simples com rosca diam 1"		MO sem LS =>	0,00	un	1,0000000	726,44	726,44
				Valor do BDI =>	175,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
							Valor com BDI =>		902,09
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	902,09
2.3.4.4	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO JE DN 100 / DE 110mm		MO sem LS =>	0,00	UN	1,0000000	65,07	65,07
				Valor do BDI =>	15,73	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
							Valor com BDI =>		80,80
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	323,20
2.3.4.5	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	104034 SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022				UN	1,0000000	23,97	23,97
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,3221000	18,55	5,97
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,1031000	22,54	2,32
INS	00001427 SINAPI	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA				UN	1,0000000	15,68	15,68
				MO sem LS =>	5,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,00
				Valor do BDI =>	5,79		Valor com BDI =>		29,76
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	29,76
2.3.4.6	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	052282 SBC	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1""				UN	1,0000000	24,60	24,60
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,1980000	22,67	4,48
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,1980000	27,45	5,43
INS	004152 SBC	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO TUPY 1"				UN	1,0000000	14,50	14,50
INS	004636 SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m				M	1,2770000	0,15	0,19
				MO sem LS =>	6,75	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,75
				Valor do BDI =>	5,94		Valor com BDI =>		30,54
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	61,08
2.3.4.7	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021				UN	1,0000000	550,87	550,87
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,7225000	22,67	16,37
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,7225000	27,45	19,83
INS	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)				UN	0,0452000	14,93	0,67
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)				UN	1,0000000	514,00	514,00
				MO sem LS =>	24,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,65

BURITUCUPU
 Proc. 0104002/2024
 Fls. 1094
 Rub. 98

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	35,67	6,99
			MO sem LS =>	15,24	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,39	Valor com BDI =>	15,24
						32,84
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	77,58
2.3.5.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2,160,08	2.160,08
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14
			MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>	530,22
						2.682,38
			Quant. =>	1,0500000	Preço Total =>	2.816,49
2.3.5.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1,0000000	60,04	60,04
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64

BURITUCUPU
Proc. 0424726 1024
Fis. 1044
Rub.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,84			
INS	00034557 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	2,62	1,10			
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20			
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15			
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,25	
			Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>			74,55	
			Quant. =>	6,0255000	Preço Total =>	449,20			
2.3.5.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0000000	5,08	5,08			
CPU_A	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0037000	702,54	2,59			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57			
			MO sem LS =>	2,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,23	
			Valor do BDI =>	1,22	Valor com BDI =>	6,30			
			Quant. =>	12,0510000	Preço Total =>	75,92			
2.3.5.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,0000000	24,82	24,82			
CPU_A	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0213000	566,82	12,07			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	28,21	9,87			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	22,54	2,88			
			MO sem LS =>	10,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,07	
			Valor do BDI =>	6,00	Valor com BDI =>	30,82			
			Quant. =>	24,1020000	Preço Total =>	742,82			
2.3.5.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	8722 ORSE	HIPOCLORADOR / BOMBA DOSADORA ANALÓGICA DE SOLUÇÕES, VAZÃO DE 0,5 À 15 L/H E PRESSÃO DE 0 À 15 BAR	un	1,0000000	732,26	732,26			
CPU_A	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	1,0000000	3,60	3,60			
INS	8979 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	un	1,0000000	707,63	707,63			
INS	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,0000000	21,03	21,03			
			MO sem LS =>	21,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,03	

SE

[Assinatura]

BURITUCUPU
Proc. 04041004/2024
115
1100
Kub.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					Valor do BDI =>	177,06	Valor com BDI =>	909,32
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	909,32
2.3.5.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	94655 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	1,0000000	113,66	113,66		
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5380000	22,67	12,19		
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5380000	27,45	14,76		
INS	00009870 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 110 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,9420000	91,99	86,65		
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0300000	2,06	0,06		
					MO sem LS =>	18,35	MO com LS =>	18,35
					Valor do BDI =>	27,48	Valor com BDI =>	141,14
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	141,14
2.3.5.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000000	550,87	550,87		
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7225000	22,67	16,37		
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7225000	27,45	19,83		
INS	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0452000	14,93	0,67		
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)	UN	1,0000000	514,00	514,00		
					MO sem LS =>	24,65	MO com LS =>	24,65
					Valor do BDI =>	133,20	Valor com BDI =>	684,07
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2.736,28
2.3.5.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	94686 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	240,89	240,89		
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4850000	22,67	10,99		
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4850000	27,45	13,31		
INS	00003530 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	207,66	207,66		
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,2890000	16,02	4,62		
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0760000	55,61	4,22		
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0480000	2,06	0,09		
					MO sem LS =>	16,54	MO com LS =>	16,54
					Valor do BDI =>	58,24	Valor com BDI =>	299,13
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	598,26

55

[Handwritten signature]

BURITUCUPU
Proc. 0004092/2024
F-15
Rub. 1101

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
2.3.5.12	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,0000000	8,38	8,38			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359000	22,67	3,08			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359000	27,45	3,73			
INS	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0071000	49,09	0,34			
INS	00003529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	0,73	0,73			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0080000	55,61	0,44			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0302000	2,06	0,06			
MO sem LS =>			4,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,63		
Valor do BDI =>			2,02	Valor com BDI =>			10,40		
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	20,80		
2.3.5.13	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	94701 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	214,18	214,18			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	22,67	14,64			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	27,45	17,73			
INS	00007146 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0000000	168,36	168,36			
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,4330000	16,02	6,93			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,1140000	55,61	6,33			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0970000	2,06	0,19			
MO sem LS =>			22,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,05		
Valor do BDI =>			51,78	Valor com BDI =>			265,96		
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	531,92		
2.3.5.14	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	94702 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	188,79	188,79			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	22,67	14,64			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	27,45	17,73			
INS	00007106 SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	142,97	142,97			
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,4330000	16,02	6,93			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,1140000	55,61	6,33			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0970000	2,06	0,19			
MO sem LS =>			22,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,05		
Valor do BDI =>			45,64	Valor com BDI =>			234,43		
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	468,86		

BURITUCUPU
Prç. 04/02/2024
Fis 1102
Rub. 47

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA						
2.3.5.15	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	103968 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,0000000	15,66	15,66
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735000	22,67	1,66
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735000	27,45	2,01
INS	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0141000	49,09	0,69
INS	00000816 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	10,22	10,22
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0190000	55,61	1,05
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0165000	2,06	0,03
MO sem LS =>			2,50	LS =>	0,00	MO com LS =>
Valor do BDI =>			3,78	Valor com BDI =>		19,44
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	38,88
						13.159,66
2.3.6		CAIXA DO MACROMEDIDOR				Total
2.3.6.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³	1,0000000	89,16	89,16
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16
MO sem LS =>			55,30	LS =>	0,00	MO com LS =>
Valor do BDI =>			21,55	Valor com BDI =>		110,71
			Quant. =>	3,7500000	Preço Total =>	415,16
						415,16
2.3.6.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	1,0000000	3,23	3,23
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0507000	28,21	1,43
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0760000	22,54	1,71
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0016000	35,67	0,05
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0016000	29,36	0,04
MO sem LS =>			2,11	LS =>	0,00	MO com LS =>
Valor do BDI =>			0,78	Valor com BDI =>		4,01
			Quant. =>	2,5000000	Preço Total =>	10,02
						10,02
2.3.6.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,0000000	26,45	26,45
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70





BURITUCUPU
Proc. 0120102/2024
Fis. 1103
Rub. 34

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA							
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	22,54	17,72	
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	35,67	6,99	
			MO sem LS =>	15,24	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	6,39	Valor com BDI =>		15,24
							32,84
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>		77,58
2.3.6.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08	
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68	
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07	
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56	
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29	
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59	
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69	
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22	
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45	
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37	
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02	
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14	
			MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>		530,22
							2.682,38
			Quant. =>	0,1250000	Preço Total =>		335,29
2.3.6.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1,0000000	60,04	60,04	

BURITUCUPU
Proc. 000002/2024
Fis. 1184
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA				
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31	
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64	
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	2,62	1,10	
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20	
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15	
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>		74,55
			Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>		894,60
2.3.6.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0000000	5,08	5,08	
CPU_A	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0037000	702,54	2,59	
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57	
			MO sem LS =>	2,23	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1,22	Valor com BDI =>		6,30
			Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>		151,20
2.3.6.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,0000000	24,82	24,82	
CPU_A	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0213000	566,82	12,07	
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	28,21	9,87	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	22,54	2,88	
			MO sem LS =>	10,07	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	6,00	Valor com BDI =>		30,82
			Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>		739,68
2.3.6.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	13425 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,0000000	487,40	487,40	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	117,85	Valor com BDI =>		605,25

BURITUCUPU
Proc. 01221002/2024
Fis. 1103
Rub. 41

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

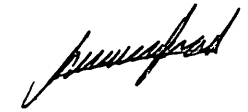
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2.421,00
2.3.6.9	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250			UN	1,0000000	478,83	478,83
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	115,78		Valor com BDI =>		594,61
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.189,22
2.3.6.10	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3892 SEINFRA	JUNTA GIBault DN 100			UN	1,0000000	514,27	514,27
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	124,35		Valor com BDI =>		638,62
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.277,24
2.3.6.11	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I8667 SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO			UN	1,0000000	4.196,62	4.196,62
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1.014,74		Valor com BDI =>		5.211,36
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	5.211,36
2.3.6.12	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	I03138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021			UN	1,0000000	39,13	39,13
CPU_A	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014			CHP	0,0727000	276,98	20,13
CPU_A	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014			CHI	0,1454000	78,05	11,34
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0626000	22,67	1,41
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,2279000	27,45	6,25
			MO sem LS =>	11,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,86
			Valor do BDI =>	9,46		Valor com BDI =>		48,59
					Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	437,31
2.3.8		ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO						290,91
2.3.8.1	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014			m²	1,0000000	14,48	14,48
CPU_A	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1631000	30,71	5,00
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0544000	22,54	1,22
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO			L	0,2285000	36,17	8,26





BURITUCUPU
Proc. 01241002/2024
Fis. 1106
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA									
			MO sem LS =>	4,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,08	
			Valor do BDI =>	3,50	Valor com BDI =>			17,98	
					Quant. =>	16,1800000	Preço Total =>	290,91	
2.4		POÇO PTP-13(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x)							297.997,49
2.4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							3.631,25
2.4.1.1	Código Banco	Descrição	Und		Quant.		Valor Unit		Total
CPU	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²		1,0000000		3,28		3,28
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,0718000		22,54		1,61
CPU_A	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,0718000		23,39		1,67
			MO sem LS =>	2,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,05	
			Valor do BDI =>	0,79	Valor com BDI =>			4,07	
					Quant. =>	279,5000000	Preço Total =>	1.137,56	
2.4.1.2	Código Banco	Descrição	Und		Quant.		Valor Unit		Total
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³		1,0000000		8,95		8,95
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP		0,0083000		204,71		1,69
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI		0,0105000		84,80		0,89
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP		0,0198000		267,58		5,29
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI		0,0138000		78,67		1,08
			MO sem LS =>	1,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,27	
			Valor do BDI =>	2,16	Valor com BDI =>			11,11	
					Quant. =>	55,9000000	Preço Total =>	621,04	
2.4.1.3	Código Banco	Descrição	Und		Quant.		Valor Unit		Total
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM		1,0000000		2,70		2,70
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP		0,0090000		267,58		2,40
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI		0,0039000		78,67		0,30
			MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,34	
			Valor do BDI =>	0,65	Valor com BDI =>			3,35	





BURITUCUPU
Proc. 0122002/2024
Hs 110 F
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECCIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			Quant. =>	559,0000000	Preço Total =>	1.872,65
2.4.2		URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO				54.168,68
2.4.2.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	99059 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1,0000000	62,95	62,95
CPU_A	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3563000	23,17	8,25
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7125000	27,86	19,85
CPU_A	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0039000	29,80	0,11
CPU_A	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0168000	28,52	0,47
CPU_A	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	0,0046000	455,70	2,09
CPU_A	99062 SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	UN	1,5000000	2,60	3,90
INS	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,7445000	8,11	6,03
INS	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4125000	29,13	12,01
INS	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,1110000	20,99	2,32
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,0256000	36,17	0,92
INS	00010567 SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5500000	12,74	7,00
			MO sem LS =>	22,36	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	15,22	Valor com BDI =>	22,36
						78,17
			Quant. =>	34,5000000	Preço Total =>	2.696,86
2.4.2.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	1,0000000	89,16	89,16
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16
			MO sem LS =>	55,30	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	21,55	Valor com BDI =>	55,30
						110,71
			Quant. =>	16,5600000	Preço Total =>	1.833,35
2.4.2.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56

Proc. 01204024, 8924
Fis. 1188
Rub. 48
BURITUCUPU

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14
			MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>	530,22
			Quant. =>	6,0825000	Preço Total =>	16.315,57
2.4.2.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1,0000000	60,04	60,04
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	M	0,4200000	2,62	1,10
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUIROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>	17,25
			Quant. =>	160,4000000	Preço Total =>	11.957,82
2.4.2.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	1,0000000	4,56	4,56
CPU_A	87313 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0037000	559,85	2,07
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92

BURITUCUPU
Proc. 041112022 2024
Fis. 1104
Rub. 47

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0255000	22,54	0,57	
			MO sem LS =>	1,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,91	
			Valor do BDI =>	1,10		Valor com BDI =>		5,66	
					Quant. =>	320,8000000	Preço Total =>	1.815,72	
2.4.2.6	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014			m²	1,0000000	14,48	14,48	
CPU_A	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1631000	30,71	5,00	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0544000	22,54	1,22	
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM. COR BRANCO FOSCO			L	0,2285000	36,17	8,26	
			MO sem LS =>	4,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,08	
			Valor do BDI =>	3,50		Valor com BDI =>		17,98	
					Quant. =>	320,8000000	Preço Total =>	5.767,98	
2.4.2.7	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016			m²	1,0000000	83,25	83,25	
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0976000	27,86	2,71	
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1483000	28,21	4,18	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,2459000	22,54	5,54	
CPU_A	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021			m³	0,0739000	494,64	36,55	
INS	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA			M	0,4500000	3,94	1,77	
INS	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)			KG	0,0240000	20,99	0,50	
INS	00007156 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM			m²	1,0816000	29,59	32,00	
			MO sem LS =>	12,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,62	
			Valor do BDI =>	20,12		Valor com BDI =>		103,37	
					Quant. =>	41,4000000	Preço Total =>	4.279,51	
2.4.2.8	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	92393 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015			m²	1,0000000	55,85	55,85	
CPU_A	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1239000	28,00	3,46	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1239000	22,54	2,79	
CPU_A	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015			CHP	0,0041000	8,79	0,03	
CPU_A	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015			CHI	0,0578000	0,64	0,03	
CPU_A	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015			CHP	0,0038000	9,62	0,03	

BURITUCUPU
Proc. 0404003/2024
F15
1110
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	91285 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0582000	1,01	0,05			
INS	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0568000	77,50	4,40			
INS	00000711 SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	m²	1,0038000	44,37	44,53			
INS	00004741 SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,0066000	80,41	0,53			
			MO sem LS =>	4,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,12	
			Valor do BDI =>	13,50	Valor com BDI =>			69,35	
			Quant. =>	12,5000000	Preço Total =>	866,87			
2.4.2.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	100701 SINAPI	PORTÃO DE ABRIR, 02 FOLHAS, COM QUADRO EM TUBO GALVANIZADO 2", E FECHAMENTO COM TELA EM AÇO GALVANIZADO, MALHA 2" SEM REVESTIMENTOINCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇAS	m²	1,0000000	556,29	556,29			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4570000	28,21	12,89			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2290000	22,54	5,16			
CPU_A	88627 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0120000	675,64	8,10			
INS	00004930 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	m²	1,0000000	530,14	530,14			
			MO sem LS =>	13,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,59	
			Valor do BDI =>	134,51	Valor com BDI =>			690,80	
			Quant. =>	12,5000000	Preço Total =>	8.635,00			
2.4.3		ADUTORA DE ÁGUA TRATADA				210.431,05			
2.4.3.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	12032031 Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS E	UN	1,0000000	10.285,94	10.285,94			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0000000	27,45	329,40			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0000000	22,67	272,04			
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	1,0000000	65,07	65,07			
INS	00012898 SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2"	UN	1,0000000	166,38	166,38			
INS	00010415 SINAPI	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1,0000000	757,38	757,38			
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	UN	2,0000000	514,00	1.028,00			
INS	00012431 SINAPI	UNIAO COM ASSENTO CÔNICO DE BRONZE, DIAMETRO 4"	UN	2,0000000	795,60	1.591,20			
INS	00001800 SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO, DE 4"	UN	1,0000000	793,11	793,11			
INS	00001780 SINAPI	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	UN	2,0000000	669,91	1.339,82			
INS	00006315 SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2"	UN	1,0000000	413,94	413,94			
INS	00013142 SINAPI	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 4", E= *8,56 MM, SCHEDULE 80, *22,31 KG/M	M	2,5000000	526,00	1.315,00			
INS	00006300 SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 4"	UN	1,0000000	347,23	347,23			
INS	00004183 SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	8,0000000	157,29	1.258,32			

BURITUCUPU
Prc. 0404002, 13024
Fis. 1111
Rub. 44

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS: RAO DESONERADOS : 112,00% (HORA) 69,50% (M3) BDI: 24,10% PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
INS	00003925 SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	UN	1,0000000	43,54	43,54			
INS	00003934 SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	UN	2,0000000	200,94	401,88			
INS	00003073 SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, BF, JE, DN 100/ DE 110 MM (NBR 10351)	UN	1,0000000	163,63	163,63			
			MO sem LS =>	409,68	LS =>	0,00	MO com LS =>	409,68	
			Valor do BDI =>	2.487,14	Valor com BDI =>		12.773,08		
			Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		12.773,08	
2.4.3.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	99063 SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	1,0000000	5,60	5,60			
CPU_A	99061 SINAPI	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	UN	0,0500000	112,11	5,60			
			MO sem LS =>	2,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,26	
			Valor do BDI =>	1,35	Valor com BDI =>		6,95		
			Quant. =>		1.557,1000000	Preço Total =>		10.821,84	
2.4.3.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	90991 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA CPU POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	1,0000000	5,98	5,98			
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0172000	204,71	3,52			
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0193000	84,80	1,63			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0371000	22,54	0,83			
			MO sem LS =>	1,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,21	
			Valor do BDI =>	1,44	Valor com BDI =>		7,42		
			Quant. =>		1.079,9800000	Preço Total =>		8.013,45	
2.4.3.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	1,0000000	6,54	6,54			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1020000	28,21	2,87			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1531000	22,54	3,45			
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0036000	35,67	0,12			
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0036000	29,36	0,10			
			MO sem LS =>	4,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,27	
			Valor do BDI =>	1,58	Valor com BDI =>		8,12		
			Quant. =>		1.557,1000000	Preço Total =>		12.643,65	
2.4.3.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

BURITUCUPU
Proc. 04124/2024
Fis. 1112
Rub. 40

BYRHCUPU
Proc. 04/17/2024
Fis. 1113
Rub. \$1

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,0000000	8,95	8,95			
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083000	204,71	1,69			
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0105000	84,80	0,89			
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0198000	267,58	5,29			
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0138000	78,67	1,08			
			MO sem LS =>	1,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,27	
			Valor do BDI =>	2,16	Valor com BDI =>			11,11	
			Quant. =>	14,9600000	Preço Total =>	166,20			
2.4.3.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,0000000	2,70	2,70			
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0090000	267,58	2,40			
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0039000	78,67	0,30			
			MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,34	
			Valor do BDI =>	0,65	Valor com BDI =>			3,35	
			Quant. =>	149,6000000	Preço Total =>	501,16			
2.4.3.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	6465 ORSE	TESTE HIDROSTÁTICO EM REDE DE ÁGUA / ADUTORA	m	1,0000000	0,48	0,48			
CPU_A	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0180000	3,75	0,06			
CPU_A	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,0060000	3,66	0,02			
INS	2449 ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "darka" - diametro 4" - ,potência = 5 cv	h	0,0010000	5,68	0,00			
INS	54 ORSE	Encarregado de turma - SICRO	h	0,0030000	18,28	0,05			
INS	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,0060000	19,07	0,11			
INS	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,0180000	13,65	0,24			
			MO sem LS =>	0,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,40	
			Valor do BDI =>	0,11	Valor com BDI =>			0,59	
			Quant. =>	1.557,1000000	Preço Total =>	918,68			
2.4.3.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO JE DN 100 / DE 110mm	UN	1,0000000	65,07	65,07			

BURITUCUPU
Proc. 0424002/2024
Fls. 114
Rub. 38

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA					
2.4.3.12 INS	Código Banco 00001828 SINAPI	Descrição CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	15,73	Valor com BDI =>		80,80	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	80,80
					Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 135,76	Total 135,76
					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	32,82	Valor com BDI =>		168,58	
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	505,74
2.4.3.13 INS	Código Banco 19826 SEINFRA	Descrição JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	456,00	Valor com BDI =>		2.341,87	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.341,87
					Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 1.885,87	Total 1.885,87
					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	456,00	Valor com BDI =>		2.341,87	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.341,87
2.4.3.14 INS	Código Banco 15327 SEINFRA	Descrição REGISTRO DE GAVETA C/ FLANGES E CUNHA EMBORRACHADA CORPO CURTO C/ VOLANTE DN 100 PN16	MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	166,87	Valor com BDI =>		857,00	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	857,00
					Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 690,13	Total 690,13
					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	166,87	Valor com BDI =>		857,00	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	857,00
2.4.3.15 INS	Código Banco 11929 SEINFRA	Descrição TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4')	MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	32,17	Valor com BDI =>		165,23	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	165,23
					Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 133,06	Total 133,06
					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	32,17	Valor com BDI =>		165,23	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	165,23
2.4.3.16 INS	Código Banco 16666 SEINFRA	Descrição TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500	MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	195,38	Valor com BDI =>		1.003,43	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.003,43
					Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 808,05	Total 808,05
					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	195,38	Valor com BDI =>		1.003,43	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.003,43
2.4.3.17 INS	Código Banco 13476 SEINFRA	Descrição CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	129,58	Valor com BDI =>		665,48	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	665,48
					Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 535,90	Total 535,90
					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	129,58	Valor com BDI =>		665,48	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	665,48

BURITUCUPU
Proc. 0474002/2024
Fis. 1115
Rub. 1115

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

						Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.4.3.18	Código Banco	Descrição				UN	1,0000000	3.965,90	3.965,90
INS	I4468 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	958,95			Valor com BDI =>		4.924,85
					Quant. =>		3,0000000	Preço Total =>	14.774,55
2.4.3.19	Código Banco	Descrição				UN	1,0000000	3.261,00	3.261,00
INS	I4464 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	788,50			Valor com BDI =>		4.049,50
					Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	4.049,50
2.4.3.20	Código Banco	Descrição				UN	1,0000000	478,83	478,83
INS	I3960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	115,78			Valor com BDI =>		594,61
					Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	1.189,22
2.4.3.21	Código Banco	Descrição				UN	1,0000000	535,90	535,90
INS	I3476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	129,58			Valor com BDI =>		665,48
					Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	665,48
2.4.3.22	Código Banco	Descrição				UN	1,0000000	786,30	786,30
INS	I3992 SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	190,12			Valor com BDI =>		976,42
					Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	976,42
2.4.3.23	Código Banco	Descrição				UN	1,0000000	27,72	27,72
INS	I4242 SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	6,70			Valor com BDI =>		34,42
					Quant. =>		72,0000000	Preço Total =>	2.478,24
2.4.3.24	Código Banco	Descrição				UN	1,0000000	16,65	16,65
INS	I6428 SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					

BURITUCUPU
Proc. 04/2024/2024
Fis. 1116
Rub. 1116

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
			Valor do BDI =>	4,02	Valor com BDI =>	20,67
			Quant. =>	72,0000000	Preço Total =>	1.488,24
2.4.3.25	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3856 SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	UN	1,0000000	207,94	207,94
			MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	50,27	Valor com BDI =>	258,21
			Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	2.323,89
2.4.3.26	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN	1,0000000	39,13	39,13
CPU_A	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0727000	276,98	20,13
CPU_A	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1454000	78,05	11,34
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0626000	22,67	1,41
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2279000	27,45	6,25
			MO sem LS =>	11,86	MO com LS =>	11,86
			Valor do BDI =>	9,46	Valor com BDI =>	48,59
			Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	631,67
2.4.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.4.4.1	93358 SINAPI	CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA	m³	1,0000000	89,16	89,16
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	H	3,9560000	22,54	89,16
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	LS =>	0,00	MO com LS =>	55,30
			MO sem LS =>	55,30	Valor com BDI =>	110,71
			Valor do BDI =>	21,55		
			Quant. =>	0,3840000	Preço Total =>	42,51
2.4.4.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	5962 ORSE	CAIXA PARA VENTOSA PARA DIÂMETRO DE 50 A 150MM (MV-04-326)	un	1,0000000	1.270,04	1.270,04
CPU_A	5957 ORSE	Caixa para registro, tipo I, para diâmetros de 50 a 100mm	un	1,0000000	1.270,04	1.270,04
			MO sem LS =>	440,69	MO com LS =>	440,69
			Valor do BDI =>	307,09	Valor com BDI =>	1.577,13
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	3.154,26
2.4.4.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	7065 ORSE	FORNECIMENTO DE VENTOSA SIMPLES COM ROSCA DIAM 1"	un	1,0000000	726,44	726,44

BURITUCUPU
Proc. 1204/2024
Fis. 114
Rub. 114

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
INS	6428 ORSE	Ventosa simples com rosca diam 1"			un	1,0000000	726,44	726,44	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	175,65		Valor com BDI =>		902,09	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	902,09	
2.4.4.4	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO JE DN 100 / DE 110mm			UN	1,0000000	65,07	65,07	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	15,73		Valor com BDI =>		80,80	
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	323,20	
2.4.4.5	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	104034 SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022			UN	1,0000000	23,97	23,97	
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,3221000	18,55	5,97	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1031000	22,54	2,32	
INS	00001427 SINAPI	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA			UN	1,0000000	15,68	15,68	
			MO sem LS =>	5,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,00	
			Valor do BDI =>	5,79		Valor com BDI =>		29,76	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	29,76	
2.4.4.6	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	052282 SBC	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1""			UN	1,0000000	24,60	24,60	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1980000	22,67	4,48	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1980000	27,45	5,43	
INS	004152 SBC	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO TUPY 1"			UN	1,0000000	14,50	14,50	
INS	004636 SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m			M	1,2770000	0,15	0,19	
			MO sem LS =>	6,75	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,75	
			Valor do BDI =>	5,94		Valor com BDI =>		30,54	
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	61,08	
2.4.4.7	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			UN	1,0000000	550,87	550,87	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,7225000	22,67	16,37	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,7225000	27,45	19,83	
INS	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)			UN	0,0452000	14,93	0,67	
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)			UN	1,0000000	514,00	514,00	
			MO sem LS =>	24,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,65	

BURITUCUPU
Proc. 0201002/2024
Fis. 1118
Rub. 942

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

			Valor do BDI =>	133,20	Valor com BDI =>	684,07
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.368,14
2.4.4.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	059312 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	UN	1,0000000	574,19	574,19
CPU_A	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6240000	23,67	85,78
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8130000	30,60	55,47
INS	007732 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 66cm	UN	1,0000000	432,94	432,94
			MO sem LS =>	94,11	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	138,83	Valor com BDI =>	713,02
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	713,02
2.4.5	Código Banco	CAIXA DO CLORADOR	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.4.5.1	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m'	1,0000000	89,16	89,16
CPU	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16
CPU_A			LS =>	0,00	MO com LS =>	55,30
			MO sem LS =>	55,30	Valor com BDI =>	110,71
			Valor do BDI =>	21,55		
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	261,55
2.4.5.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	1,0000000	3,23	3,23
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0507000	28,21	1,43
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0760000	22,54	1,71
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0016000	35,67	0,05
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0016000	29,36	0,04
			MO sem LS =>	2,11	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,78	Valor com BDI =>	4,01
			Quant. =>	5,2500000	Preço Total =>	21,05
2.4.5.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,0000000	26,45	26,45
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	22,54	17,72

BURITUCUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1114
Rub. 01

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS - NÃO DESONERADOS - 112,50% (RORCA) - 13,50% (MEL) - 24,10% (CPL)			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	35,67	6,99
			MO sem LS =>	15,24	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,39	Valor com BDI =>	15,24
						32,84
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	77,58
2.4.5.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES. PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14
			MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>	530,22
						2.682,38
			Quant. =>	1,0500000	Preço Total =>	2.816,49
2.4.5.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m³	1,0000000	60,04	60,04
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64

BURITUCUPU
Proc. 0114002/192024
Lis
Rub. 51
11/28

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS - NÃO DESONERADOS : 112,06 % (HORA) - 69,90 % (MCS) - BDI: 24,10 %			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	2,62	1,10
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>	17,25
			Quant. =>	6,0255000	Preço Total =>	449,20
2.4.5.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0000000	5,08	5,08
CPU_A	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0037000	702,54	2,59
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57
			MO sem LS =>	2,23	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,22	Valor com BDI =>	2,23
			Quant. =>	12,0510000	Preço Total =>	75,92
2.4.5.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,0000000	24,82	24,82
CPU_A	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0213000	566,82	12,07
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	28,21	9,87
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	22,54	2,88
			MO sem LS =>	10,07	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,00	Valor com BDI =>	10,07
			Quant. =>	24,1020000	Preço Total =>	742,82
2.4.5.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	8722 ORSE	HIPOCLORADOR / BOMBA DOSADORA ANALÓGICA DE SOLUÇÕES, VAZÃO DE 0,5 À 15 L/H E PRESSÃO DE 0 À 15 BAR	un	1,0000000	732,26	732,26
CPU_A	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	1,0000000	3,60	3,60
INS	8979 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	un	1,0000000	707,63	707,63
INS	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,0000000	21,03	21,03
			MO sem LS =>	21,03	LS =>	0,00
			Valor com LS =>			

BURITUCUPU
Proc. 04410024/2024
1-15
Rub. 41

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					
			Valor do BDI =>	177,06	Valor com BDI =>		909,32	
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	909,32	
2.4.5.9	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	94655 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016		M	1,0000000	113,66	113,66	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5380000	22,67	12,19	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5380000	27,45	14,76	
INS	00009870 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 110 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)		M	0,9420000	91,99	86,65	
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0300000	2,06	0,06	
			MO sem LS =>	18,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,35
			Valor do BDI =>	27,48	Valor com BDI =>		141,14	
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	141,14	
2.4.5.10	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	1,0000000	550,87	550,87	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7225000	22,67	16,37	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7225000	27,45	19,83	
INS	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,0452000	14,93	0,67	
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)		UN	1,0000000	514,00	514,00	
			MO sem LS =>	24,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,65
			Valor do BDI =>	133,20	Valor com BDI =>		684,07	
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2.736,28	
2.4.5.11	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	94686 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016		UN	1,0000000	240,89	240,89	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4850000	22,67	10,99	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4850000	27,45	13,31	
INS	00003530 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,0000000	207,66	207,66	
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR		UN	0,2890000	16,02	4,62	
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,0760000	55,61	4,22	
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0480000	2,06	0,09	
			MO sem LS =>	16,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,54
			Valor do BDI =>	58,24	Valor com BDI =>		299,13	
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	598,26	

BURITUCUPU
Proc. 0402/2024
F-15
11/03/24
Rub. 4

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA						
2.4.5.12	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,0000000	8,38	8,38
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359000	22,67	3,08
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359000	27,45	3,73
INS	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0071000	49,09	0,34
INS	00003529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	0,73	0,73
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0080000	55,61	0,44
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0302000	2,06	0,06
MO sem LS =>			4,63	LS =>	0,00	MO com LS =>
Valor do BDI =>			2,02	Valor com BDI =>		10,40
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	20,80
2.4.5.13	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	94701 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	214,18	214,18
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	22,67	14,64
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	27,45	17,73
INS	00007146 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0000000	168,36	168,36
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,4330000	16,02	6,93
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,1140000	55,61	6,33
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0970000	2,06	0,19
MO sem LS =>			22,05	LS =>	0,00	MO com LS =>
Valor do BDI =>			51,78	Valor com BDI =>		285,96
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	531,92
2.4.5.14	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	94702 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	188,79	188,79
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	22,67	14,64
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	27,45	17,73
INS	00007106 SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	142,97	142,97
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,4330000	16,02	6,93
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,1140000	55,61	6,33
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0970000	2,06	0,19
MO sem LS =>			22,05	LS =>	0,00	MO com LS =>
Valor do BDI =>			45,64	Valor com BDI =>		234,43
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	468,86

SE

[Assinatura]

BURITUCUPU
Proc. 04020083
17/03/2024
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS - NÃO DESONERADOS - 112,06% (RORCA) - 55,56% (METS) - BDI: 24,10%			PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA				
2.4.5.15	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	103968 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,0000000	15,66	15,66	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735000	22,67	1,66	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735000	27,45	2,01	
INS	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0141000	49,09	0,69	
INS	00000816 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	10,22	10,22	
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0190000	55,61	1,05	
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0165000	2,06	0,03	
		MO sem LS =>	2,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	
		Valor do BDI =>	3,78		Valor com BDI =>		
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	38,88	
2.4.6		CAIXA DO MACROMEDIDOR				13.159,66	
2.4.6.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³	1,0000000	89,16	89,16	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16	
		MO sem LS =>	55,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	
		Valor do BDI =>	21,55		Valor com BDI =>		
			Quant. =>	3,7500000	Preço Total =>	415,16	
2.4.6.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	1,0000000	3,23	3,23	
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0507000	28,21	1,43	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0760000	22,54	1,71	
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0016000	35,67	0,05	
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0016000	29,36	0,04	
		MO sem LS =>	2,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	
		Valor do BDI =>	0,78		Valor com BDI =>		
			Quant. =>	2,5000000	Preço Total =>	10,02	
2.4.6.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,0000000	26,45	26,45	
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70	

BURITUCUPU
Proc. 04021009/2024
His. 17/24
Rub. 34

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA									
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	22,54	17,72			
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	35,67	6,99			
			MO sem LS =>	15,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,24	
			Valor do BDI =>	6,39	Valor com BDI =>			32,84	
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	77,58			
2.4.6.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08			
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68			
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07			
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56			
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29			
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59			
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69			
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22			
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45			
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37			
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02			
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14			
			MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	530,22	
			Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>			2.682,38	
			Quant. =>	0,1250000	Preço Total =>	335,29			
2.4.6.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1,0000000	60,04	60,04			

BURITUCUPU
Proc. 0104/2024
1175
Fis. 175
Rub. 175

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64			
INS	00034557 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	2,62	1,10			
INS	00037395 SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20			
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15			
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,25	
			Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>			74,55	
			Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	894,60			
2.4.6.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0000000	5,08	5,08			
CPU_A	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0037000	702,54	2,59			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57			
			MO sem LS =>	2,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,23	
			Valor do BDI =>	1,22	Valor com BDI =>	6,30			
			Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	151,20			
2.4.6.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,0000000	24,82	24,82			
CPU_A	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0213000	566,82	12,07			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	28,21	9,87			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	22,54	2,88			
			MO sem LS =>	10,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,07	
			Valor do BDI =>	6,00	Valor com BDI =>	30,82			
			Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	739,68			
2.4.6.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	13425 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,0000000	487,40	487,40			
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	117,85	Valor com BDI =>	605,25			

Proc. 02440992/2024
Fis. 1126
Rub. 48
BURITUCUPU

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2.421,00
2.4.6.9	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250				UN	1,0000000	478,83	478,83
			MO sem LS =>	0,00		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	115,78			Valor com BDI =>		594,61
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.189,22
2.4.6.10	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3892 SEINFRA	JUNTA GIBAUT DN 100				UN	1,0000000	514,27	514,27
			MO sem LS =>	0,00		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	124,35			Valor com BDI =>		638,62
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.277,24
2.4.6.11	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I8667 SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO				UN	1,0000000	4.196,62	4.196,62
			MO sem LS =>	0,00		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1.014,74			Valor com BDI =>		5.211,36
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	5.211,36
2.4.6.12	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	I03138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021				UN	1,0000000	39,13	39,13
CPU_A	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014				CHP	0,0727000	276,98	20,13
CPU_A	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014				CHI	0,1454000	78,05	11,34
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0626000	22,67	1,41
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,2279000	27,45	6,25
			MO sem LS =>	11,86		LS =>	0,00	MO com LS =>	11,86
			Valor do BDI =>	9,46			Valor com BDI =>		48,59
						Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	437,31
2.4.7		ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO							122,72
2.4.7.1	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	I00754 SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020				m²	1,0000000	30,89	30,89
CPU_A	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,9097000	30,71	27,93
INS	00043649 SINAPI	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO				L	0,0792000	37,43	2,96

BURITUCUPU
Proc. 0127004/2024
Fis. 1328
Rub. 49 1328

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
			MO sem LS =>	18,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,54	
			Valor do BDI =>	7,46	Valor com BDI =>			38,35	
					Quant. =>	3,2000000	Preço Total =>	122,72	
2.5		POÇO PTP-15(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 248,00m)					192.607,11		
2.5.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.371,95		
2.5.1.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	1,0000000	3,28	3,28			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0718000	22,54	1,61			
CPU_A	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0718000	23,39	1,67			
			MO sem LS =>	2,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,05	
			Valor do BDI =>	0,79	Valor com BDI =>			4,07	
					Quant. =>	105,6000000	Preço Total =>	429,79	
2.5.1.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,0000000	8,95	8,95			
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083000	204,71	1,69			
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0105000	84,80	0,89			
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0198000	267,58	5,29			
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0138000	78,67	1,08			
			MO sem LS =>	1,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,27	
			Valor do BDI =>	2,16	Valor com BDI =>			11,11	
					Quant. =>	21,1200000	Preço Total =>	234,64	
2.5.1.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,0000000	2,70	2,70			
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0090000	267,58	2,40			
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0039000	78,67	0,30			
			MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,34	
			Valor do BDI =>	0,65	Valor com BDI =>			3,35	

BURITUCUPU
Proc. 0104002/2024
F-15
Rub. 1138

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

			Quant. =>	211,2000000	Preço Total =>	707,52
2.5.2		URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO				23.182,24
2.5.2.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14
			MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>	2.682,38
			Quant. =>	2,0625000	Preço Total =>	5.532,40
2.5.2.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1,0000000	60,04	60,04
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	2,62	1,10
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20

BURITUCUPU
Proc. 01/2024
11-11-24
Kub. 11-11-24

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15			
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,25	
			Valor do BDI =>	14,51		Valor com BDI =>		74,55	
			Quant. =>	62,4000000	Preço Total =>	4.651,92			
2.5.2.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m³	1,0000000	4,56	4,56			
CPU_A	87313 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0037000	559,85	2,07			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57			
			MO sem LS =>	1,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,91	
			Valor do BDI =>	1,10		Valor com BDI =>		5,66	
			Quant. =>	124,8000000	Preço Total =>	706,36			
2.5.2.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1,0000000	14,48	14,48			
CPU_A	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631000	30,71	5,00			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544000	22,54	1,22			
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285000	36,17	8,26			
			MO sem LS =>	4,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,08	
			Valor do BDI =>	3,50		Valor com BDI =>		17,98	
			Quant. =>	124,8000000	Preço Total =>	2.243,90			
2.5.2.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	1,0000000	83,25	83,25			
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0976000	27,86	2,71			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1483000	28,21	4,18			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2459000	22,54	5,54			
CPU_A	94984 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,0739000	494,64	36,55			
INS	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4500000	3,94	1,77			
INS	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0240000	20,99	0,50			
INS	00007156 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m²	1,0816000	29,59	32,00			
			MO sem LS =>	12,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,62	
			Valor do BDI =>	20,12		Valor com BDI =>		103,37	

BURITUCUPU
Proc. 0244029-1/2024
Fis. 113
Rub. 42

BURITICUPU
Proc. 04/04/2024
his 1131
Kub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA									
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0000000	22,67	272,04			
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	1,0000000	65,07	65,07			
INS	00012898 SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2"	UN	1,0000000	166,38	166,38			
INS	00010415 SINAPI	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1,0000000	757,38	757,38			
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)	UN	2,0000000	514,00	1.028,00			
INS	00012431 SINAPI	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DIAMETRO 4"	UN	2,0000000	795,60	1.591,20			
INS	00001800 SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO, DE 4"	UN	1,0000000	793,11	793,11			
INS	00001780 SINAPI	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	UN	2,0000000	669,91	1.339,82			
INS	00006315 SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2"	UN	1,0000000	413,94	413,94			
INS	00013142 SINAPI	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 4", E= *8,56 MM, SCHEDULE 80, *22,31 KG/M	M	2,5000000	526,00	1.315,00			
INS	00006300 SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 4"	UN	1,0000000	347,23	347,23			
INS	00004183 SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	8,0000000	157,29	1.258,32			
INS	00003925 SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	UN	1,0000000	43,54	43,54			
INS	00003934 SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	UN	2,0000000	200,94	401,88			
INS	00003073 SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, BF, JE, DN 100/ DE 110 MM (NBR 10351)	UN	1,0000000	163,63	163,63			
		MO sem LS =>		409,68	LS =>	0,00	MO com LS =>		409,68
		Valor do BDI =>		2.487,14		Valor com BDI =>			12.773,08
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	12.773,08			
2.5.3.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	99063 SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	1,0000000	5,60	5,60			
CPU_A	99061 SINAPI	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	UN	0,0500000	112,11	5,60			
		MO sem LS =>		2,26	LS =>	0,00	MO com LS =>		2,26
		Valor do BDI =>		1,35		Valor com BDI =>			6,95
			Quant. =>	869,8200000	Preço Total =>	6.045,24			
2.5.3.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	90091 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA CPU POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	1,0000000	5,98	5,98			
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0172000	204,71	3,52			
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0193000	84,80	1,63			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0371000	22,54	0,83			
		MO sem LS =>		1,21	LS =>	0,00	MO com LS =>		1,21
		Valor do BDI =>		1,44		Valor com BDI =>			7,42
			Quant. =>	596,5000000	Preço Total =>	4.426,03			
2.5.3.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

BURITUCUPU
Proc. 0404222-1/2024
1-15
Kub. 11.3.8

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	1,0000000	6,54	6,54			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1020000	28,21	2,87			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1531000	22,54	3,45			
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0036000	35,67	0,12			
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0036000	29,36	0,10			
MO sem LS =>			4,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,27		
Valor do BDI =>			1,58	Valor com BDI =>			8,12		
Quant. =>			869,8200000	Preço Total =>			7,062,93		
2.5.3.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	97123 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1,0000000	3,21	3,21			
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0737000	18,55	1,36			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0737000	22,54	1,66			
INS	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE 400° GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0096000	20,26	0,19			
MO sem LS =>			1,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,84		
Valor do BDI =>			0,77	Valor com BDI =>			3,98		
Quant. =>			869,8200000	Preço Total =>			3,461,88		
2.5.3.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	00036377 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	1,0000000	55,23	55,23			
MO sem LS =>			0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
Valor do BDI =>			13,35	Valor com BDI =>			68,58		
Quant. =>			869,8200000	Preço Total =>			59,652,25		
2.5.3.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	104734 SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	1,0000000	13,17	13,17			
CPU_A	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0382000	136,55	5,21			
CPU_A	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0551000	57,07	3,14			

Proc. 012024.002.13024
F-15
Rub. 1133
BURITUCUPU

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 112,00% (R\$104.353,94) (R\$23.147,10)			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70		
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04		
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1135000	22,54	2,55		
CPU_A	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0614000	8,79	0,53		
			MO sem LS =>	3,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,52
			Valor do BDI =>	3,18	Valor com BDI =>			16,35
			Quant. =>	588,2300000	Preço Total =>			9.617,56
2.5.3.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,0000000	8,95	8,95		
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083000	204,71	1,69		
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0105000	84,80	0,89		
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0198000	267,58	5,29		
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0138000	78,67	1,08		
			MO sem LS =>	1,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,27
			Valor do BDI =>	2,16	Valor com BDI =>			11,11
			Quant. =>	8,2700000	Preço Total =>			91,87
2.5.3.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,0000000	2,70	2,70		
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0090000	267,58	2,40		
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0039000	78,67	0,30		
			MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,34
			Valor do BDI =>	0,65	Valor com BDI =>			3,35
			Quant. =>	82,7000000	Preço Total =>			277,04

BURITUCUPU
Proc. 0104002/2024
Fis. 1134
Rub. 30

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA						
2.5.3.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	6465 ORSE	TESTE HIDROSTÁTICO EM REDE DE ÁGUA / ADUTORA	m	1,0000000	0,48	0,48
CPU_A	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0180000	3,75	0,06
CPU_A	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,0060000	3,66	0,02
INS	2449 ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "darka" - diametro 4" - ,potência = 5 cv	h	0,0010000	5,68	0,00
INS	54 ORSE	Encarregado de turma - SICRO	h	0,0030000	18,28	0,05
INS	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,0060000	19,07	0,11
INS	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,0180000	13,65	0,24
			MO sem LS =>	0,40	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,11	Valor com BDI =>	0,59
			Quant. =>	869,8200000	Preço Total =>	513,19
2.5.3.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO JE DN 100 / DE 110mm	UN	1,0000000	65,07	65,07
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	15,73	Valor com BDI =>	80,80
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	80,80
2.5.3.12	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00001828 SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	1,0000000	135,76	135,76
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	32,82	Valor com BDI =>	168,58
			Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	674,32
2.5.3.13	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	19826 SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	UN	1,0000000	1.885,87	1.885,87
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	456,00	Valor com BDI =>	2.341,87
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.341,87
2.5.3.14	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	15327 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/ FLANGES E CUNHA EMBORRACHADA CORPO CURTO C/ VOLANTE DN 100 PN16	UN	1,0000000	690,13	690,13
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	166,87	Valor com BDI =>	857,00
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	857,00
2.5.3.15	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	11929 SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4")	UN	1,0000000	133,06	133,06
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	32,17	Valor com BDI =>	165,23

BURITUCUPU
Proc. 01241009/2024
Fis. 1135
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	165,23
2.5.3.16	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I6666 SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500				UN	1,0000000	808,05	808,05
			MO sem LS =>	0,00	LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	195,38			Valor com BDI =>		1.003,43
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.003,43
2.5.3.17	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10				UN	1,0000000	535,90	535,90
			MO sem LS =>	0,00	LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	129,58			Valor com BDI =>		665,48
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	665,48
2.5.3.18	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I4468 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800				UN	1,0000000	3.965,90	3.965,90
			MO sem LS =>	0,00	LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	958,95			Valor com BDI =>		4.924,85
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	14.774,55
2.5.3.19	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I4464 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000				UN	1,0000000	3.261,00	3.261,00
			MO sem LS =>	0,00	LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	788,50			Valor com BDI =>		4.049,50
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	4.049,50
2.5.3.20	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250				UN	1,0000000	478,83	478,83
			MO sem LS =>	0,00	LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	115,78			Valor com BDI =>		594,61
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.189,22
2.5.3.21	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10				UN	1,0000000	535,90	535,90
			MO sem LS =>	0,00	LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	129,58			Valor com BDI =>		665,48
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	665,48
2.5.3.22	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3992 SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10				UN	1,0000000	786,30	786,30
			MO sem LS =>	0,00	LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00

BURITUCUPU
Proc. 0404/2024
F-15
Rub. 1130

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					
			Valor do BDI ==>	190,12	Valor com BDI ==>		976,42	
					Quant. ==>	1,00000000	Preço Total ==>	976,42
2.5.3.23	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I4242 SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90			UN	1,00000000	27,72	27,72
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
			Valor do BDI ==>	6,70	Valor com BDI ==>			34,42
					Quant. ==>	72,00000000	Preço Total ==>	2.478,24
2.5.3.24	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I6428 SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA			UN	1,00000000	16,65	16,65
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
			Valor do BDI ==>	4,02	Valor com BDI ==>			20,67
					Quant. ==>	72,00000000	Preço Total ==>	1.488,24
2.5.3.25	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3856 SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10			UN	1,00000000	207,94	207,94
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
			Valor do BDI ==>	50,27	Valor com BDI ==>			258,21
					Quant. ==>	9,00000000	Preço Total ==>	2.323,89
2.5.3.26	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021			UN	1,00000000	39,13	39,13
CPU_A	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014			CHP	0,0727000	276,98	20,13
CPU_A	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014			CHI	0,1454000	78,05	11,34
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0626000	22,67	1,41
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,2279000	27,45	6,25
			MO sem LS ==>	11,86	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	11,86
			Valor do BDI ==>	9,46	Valor com BDI ==>			48,59
					Quant. ==>	13,00000000	Preço Total ==>	631,67
2.5.4		CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA						6.594,06
2.5.4.1	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016			m³	1,00000000	89,16	89,16
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	3,9560000	22,54	89,16
			MO sem LS ==>	55,30	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	55,30

BURITUCUPU
Proc. 0404002-8/2024
Fis. 48
Rub. 1131

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA				
			Valor do BDI =>	21,55	Valor com BDI =>	110,71	
					Quant. =>	0,3840000	Preço Total => 42,51
2.5.4.2 CPU CPU_A	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	5962 ORSE	CAIXA PARA VENTOSA PARA DIÂMETRO DE 50 A 150MM (MV-04-326)	un	1,0000000	1.270,04	1.270,04	
	5957 ORSE	Caixa para registro, tipo I, para diâmetros de 50 a 100mm	un	1,0000000	1.270,04	1.270,04	
			MO sem LS =>	440,69	LS =>	0,00	MO com LS => 440,69
			Valor do BDI =>	307,09	Valor com BDI =>	1.577,13	
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total => 3.154,26
2.5.4.3 CPU INS	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	7065 ORSE	FORNECIMENTO DE VENTOSA SIMPLES COM ROSCA DIAM 1"	un	1,0000000	726,44	726,44	
	6428 ORSE	Ventosa simples com rosca diam 1"	un	1,0000000	726,44	726,44	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI =>	175,65	Valor com BDI =>	902,09	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total => 902,09
2.5.4.4 INS	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO JE DN 100 / DE 110mm	UN	1,0000000	65,07	65,07	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
				Valor do BDI =>	15,73	Valor com BDI =>	80,80
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total => 323,20
2.5.4.5 CPU CPU_A CPU_A INS	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	104034 SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,0000000	23,97	23,97	
	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3221000	18,55	5,97	
	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1031000	22,54	2,32	
	00001427 SINAPI	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	1,0000000	15,68	15,68	
			MO sem LS =>	5,00	LS =>	0,00	MO com LS => 5,00
			Valor do BDI =>	5,79	Valor com BDI =>	29,76	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total => 29,76
2.5.4.6 CPU CPU_A CPU_A INS INS	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	052282 SBC	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1""	UN	1,0000000	24,60	24,60	
	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1980000	22,67	4,48	
	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1980000	27,45	5,43	
	004152 SBC	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO TUPY 1"	UN	1,0000000	14,50	14,50	
	004636 SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	M	1,2770000	0,15	0,19	
			MO sem LS =>	6,75	LS =>	0,00	MO com LS => 6,75

BURITUCUPU
Proc. 041210029 2024
Lis 1138
Rub. 40

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA					
			Valor do BDI ==>	5,94	Valor com BDI ==>		30,54	
				Quant. ==>	2,0000000	Preço Total ==>	61,08	
2.5.4.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,0000000	550,87	550,87		
		AF_08/2021						
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7225000	22,67	16,37		
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7225000	27,45	19,83		
INS	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0452000	14,93	0,67		
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)	UN	1,0000000	514,00	514,00		
			MO sem LS ==>	24,65	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	24,65
			Valor do BDI ==>	133,20	Valor com BDI ==>		684,07	
				Quant. ==>	2,0000000	Preço Total ==>	1,368,14	
2.5.4.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	059312 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	UN	1,0000000	574,19	574,19		
CPU_A	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6240000	23,67	85,78		
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8130000	30,60	55,47		
INS	007732 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 66cm	UN	1,0000000	432,94	432,94		
			MO sem LS ==>	94,11	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	94,11
			Valor do BDI ==>	138,83	Valor com BDI ==>		713,02	
				Quant. ==>	1,0000000	Preço Total ==>	713,02	
2.5.5		CAIXA DO CLORADOR					9.890,07	
2.5.5.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³	1,0000000	89,16	89,16		
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16		
			MO sem LS ==>	55,30	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	55,30
			Valor do BDI ==>	21,55	Valor com BDI ==>		110,71	
				Quant. ==>	2,3625000	Preço Total ==>	261,55	
2.5.5.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	1,0000000	3,23	3,23		
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0507000	28,21	1,43		
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0760000	22,54	1,71		
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0016000	35,67	0,05		
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0016000	29,36	0,04		
			MO sem LS ==>	2,11	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	2,11

BURITUCUPU
Préc. 04/04/2024
F-15
Rub. 41154

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			Valor do BDI =>	0,78	Valor com BDI =>	4,01
			Quant. =>	5,2500000	Preço Total =>	21,05
2.5.5.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO.	m³	1,0000000	26,45	26,45
		AF_08/2023				
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	22,54	17,72
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	35,67	6,99
		MO sem LS =>	15,24	LS =>	0,00	15,24
		Valor do BDI =>	6,39	Valor com BDI =>		32,84
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	77,58
2.5.5.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02

BURITUCUPU
Proc. 0404000-1/2024
His. 1/14/0
Rub. 4/1

CNPJ: 01.612.525/0001-40

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M.SBC - 02/2024 - MA.ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Proc. 8904002 13024
I-is 1141
Rub. 8

⑤

Handwritten signature

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
			MO sem LS =>	10,07	H	0,1280000	22,54	2,88	
			Valor do BDI =>	6,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,07	
						Valor com BDI =>		30,82	
					Quant. =>	24,1020000	Preço Total =>	742,82	
2.5.5.8	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	8722 ORSE	HIPOCLORADOR / BOMBA DOSADORA ANALÓGICA DE SOLUÇÕES, VAZÃO DE 0,5 À 15 L/H E PRESSÃO DE 0 À 15 BAR			un	1,0000000	732,26	732,26	
CPU_A	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista			h	1,0000000	3,60	3,60	
INS	8979 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar			un	1,0000000	707,63	707,63	
INS	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)			H	1,0000000	21,03	21,03	
			MO sem LS =>	21,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,03	
			Valor do BDI =>	177,06		Valor com BDI =>		909,32	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	909,32	
2.5.5.9	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	94655 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			M	1,0000000	113,66	113,66	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,5380000	22,67	12,19	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,5380000	27,45	14,76	
INS	00009870 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 110 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)			M	0,9420000	91,99	86,65	
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100			UN	0,0300000	2,06	0,06	
			MO sem LS =>	18,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,35	
			Valor do BDI =>	27,48		Valor com BDI =>		141,14	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	141,14	
2.5.5.10	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			UN	1,0000000	550,87	550,87	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,7225000	22,67	16,37	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,7225000	27,45	19,83	
INS	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)			UN	0,0452000	14,93	0,67	
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)			UN	1,0000000	514,00	514,00	
			MO sem LS =>	24,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,65	
			Valor do BDI =>	133,20		Valor com BDI =>		684,07	
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2.736,28	
2.5.5.11	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	

BURITUCUPU
Proc. 00004009/2024
Lis 1143
Rub. 39

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	94686 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	240,89	240,89			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4850000	22,67	10,99			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4850000	27,45	13,31			
INS	00003530 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	207,66	207,66			
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,2890000	16,02	4,62			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0760000	55,61	4,22			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0480000	2,06	0,09			
			MO sem LS =>	16,54	0,00	16,54			
			Valor do BDI =>	58,24		299,13			
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	598,26			
2.5.5.12	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,0000000	8,38	8,38			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359000	22,67	3,08			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359000	27,45	3,73			
INS	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0071000	49,09	0,34			
INS	00003529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	0,73	0,73			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0080000	55,61	0,44			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0302000	2,06	0,06			
			MO sem LS =>	4,63	0,00	4,63			
			Valor do BDI =>	2,02		10,40			
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	20,80			
2.5.5.13	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	94701 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	214,18	214,18			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	22,67	14,64			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	27,45	17,73			
INS	00007146 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0000000	168,36	168,36			
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,4330000	16,02	6,93			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,1140000	55,61	6,33			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0970000	2,06	0,19			
			MO sem LS =>	22,05	0,00	22,05			
			Valor do BDI =>	51,78		265,96			
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	531,92			
2.5.5.14	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

BURITUCUPU
15
143
12024

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA									
CPU	94702 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	188,79	188,79			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	22,67	14,64			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	27,45	17,73			
INS	00007106 SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	142,97	142,97			
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,4330000	16,02	6,93			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,1140000	55,61	6,33			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0970000	2,06	0,19			
		MO sem LS =>	22,05	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	45,64		Valor com BDI =>	234,43			
		Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	468,86			
2.5.5.15	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	103968 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,0000000	15,66	15,66			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735000	22,67	1,66			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735000	27,45	2,01			
INS	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0141000	49,09	0,69			
INS	00000816 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	10,22	10,22			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0190000	55,61	1,05			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0165000	2,06	0,03			
		MO sem LS =>	2,50	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	3,78		Valor com BDI =>	19,44			
		Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	38,88			
2.5.6	Código Banco	CAIXA DO MACROMEDIDOR	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
2.5.6.1	93358 SINAPI	DESCRIPÇÃO	m³	1,0000000	89,16	89,16			
CPU	88316 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	H	3,9560000	22,54	89,16			
CPU_A		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	LS =>	0,00	MO com LS =>	55,30			
		MO sem LS =>	55,30		Valor com BDI =>	110,71			
		Valor do BDI =>	21,55						
		Quant. =>		3,7500000	Preço Total =>	415,16			
2.5.6.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	1,0000000	3,23	3,23			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0507000	28,21	1,43			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0760000	22,54	1,71			
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0016000	35,67	0,05			

BURITUCUPU
Proc. 0124/2024
11/04/2024
Rubrica

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA								
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0016000	29,36	0,04		
			MO sem LS =>	2,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,11
			Valor do BDI =>	0,78	Valor com BDI =>			4,01
			Quant. =>	2,5000000	Preço Total =>	10,02		
2.5.6.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,0000000	26,45	26,45		
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70		
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04		
CPU_A	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	22,54	17,72		
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	35,67	6,99		
			MO sem LS =>	15,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,24
			Valor do BDI =>	6,39	Valor com BDI =>			32,84
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	77,58		
2.5.6.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08		
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68		
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07		
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56		
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29		
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59		
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69		
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22		
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45		
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37		

BURITUCUPU
Proc. 0104001/2024
Fis. 1103
Rub. 98

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14
			MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>	530,22
			Quant. =>	0,1250000	Preço Total =>	335,29
2.5.6.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1,0000000	60,04	60,04
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	2,62	1,10
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>	17,25
			Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	894,60
2.5.6.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0000000	5,08	5,08
CPU_A	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0037000	702,54	2,59
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57
			MO sem LS =>	2,23	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,22	Valor com BDI =>	2,23
			Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	151,20
2.5.6.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,0000000	24,82	24,82

BURITUCUPU
Proc. 0424004/2024
Fis. 1146
Rub. 37

[Assinatura]

[Assinatura]

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0213000	566,82	12,07			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	28,21	9,87			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	22,54	2,88			
		MO sem LS =>	10,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,07		
		Valor do BDI =>	6,00		Valor com BDI =>		30,82		
		Quant. =>		24,0000000	Preço Total =>		739,68		
2.5.6.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	13425 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,0000000	487,40	487,40			
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	117,85		Valor com BDI =>		605,25		
		Quant. =>		4,0000000	Preço Total =>		2.421,00		
2.5.6.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	13960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	1,0000000	478,83	478,83			
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	115,78		Valor com BDI =>		594,61		
		Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>		1.189,22		
2.5.6.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	13892 SEINFRA	JUNTA GIBault DN 100	UN	1,0000000	514,27	514,27			
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	124,35		Valor com BDI =>		638,62		
		Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>		1.277,24		
2.5.6.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	18667 SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	UN	1,0000000	4.196,62	4.196,62			
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	1.014,74		Valor com BDI =>		5.211,36		
		Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		5.211,36		
2.5.6.12	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN	1,0000000	39,13	39,13			
CPU_A	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0727000	276,98	20,13			
CPU_A	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1454000	78,05	11,34			

BURITUCUPU
Proc. 0104002/2024
115
Rub. 14

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0626000	22,67	1,41	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,2279000	27,45	6,25	
			MO sem LS =>	11,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,86	
			Valor do BDI =>	9,46		Valor com BDI =>		48,59	
					Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	437,31	
2.5.7		ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO						122,72	
2.5.7.1	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	100754 SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020			m²	1,0000000	30,89	30,89	
CPU_A	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,9097000	30,71	27,93	
INS	00043649 SINAPI	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO			L	0,0792000	37,43	2,96	
			MO sem LS =>	18,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,54	
			Valor do BDI =>	7,46		Valor com BDI =>		38,35	
					Quant. =>	3,2000000	Preço Total =>	122,72	
2.6		POÇO PTP-16(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 250,00m)						224.929,33	
2.6.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						1.371,95	
2.6.1.1	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018			m²	1,0000000	3,28	3,28	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0718000	22,54	1,61	
CPU_A	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0718000	23,39	1,67	
			MO sem LS =>	2,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,05	
			Valor do BDI =>	0,79		Valor com BDI =>		4,07	
					Quant. =>	105,6000000	Preço Total =>	429,79	
2.6.1.2	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			m³	1,0000000	8,95	8,95	
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014			CHP	0,0083000	204,71	1,69	
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014			CHI	0,0105000	84,80	0,89	
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014			CHP	0,0198000	267,58	5,29	
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014			CHI	0,0138000	78,67	1,08	
			MO sem LS =>	1,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,27	

BURITUCUPU
Proc. 04000020/2024
Fis. 1
Rub. 1

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA							
			Valor do BDI =>		2,16		Valor com BDI =>		11,11	
					Quant. =>		21,1200000		Preço Total =>	
					Und		Quant.		Valor Unit	
					M3XKM		1,0000000		2,70	
									Total	
2.6.1.3	Código Banco	Descrição								
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			CHP		0,0090000		267,58	
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014			CHI		0,0039000		78,67	
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014								
			MO sem LS =>		0,34		LS =>		0,00	
			Valor do BDI =>		0,65		Valor com BDI =>		MO com LS =>	
									0,34	
									3,35	
					Quant. =>		211,2000000		Preço Total =>	
									707,52	
2.6.2	Código Banco	URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO							47.757,86	
2.6.2.1	Código Banco	Descrição			Und		Quant.		Valor Unit	
CPU	99059 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018			M		1,0000000		62,95	
CPU_A	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		0,3563000		23,17	
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		0,7125000		27,86	
CPU_A	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015			CHP		0,0039000		29,80	
CPU_A	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015			CHI		0,0168000		28,52	
CPU_A	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021			m³		0,0046000		455,70	
CPU_A	99062 SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018			UN		1,5000000		2,60	
INS	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA			M		0,7445000		8,11	
INS	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA			M		0,4125000		29,13	
INS	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)			KG		0,1110000		20,99	
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO			L		0,0256000		36,17	
INS	00010567 SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA			M		0,5500000		12,74	
			MO sem LS =>		22,36		LS =>		0,00	
			Valor do BDI =>		15,22		Valor com BDI =>		MO com LS =>	
									22,36	
									78,17	
					Quant. =>		25,3000000		Preço Total =>	
									1.977,70	
2.6.2.2	Código Banco	Descrição			Und		Quant.		Valor Unit	
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016			m³		1,0000000		89,16	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H		3,9560000		22,54	

BURITUCUPU
Proc. 0404002/19924
Fis. 11484
Rub. 11484

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA				
			MO sem LS => Valor do BDI =>	55,30 21,55	LS => Valor com BDI =>	0,00 MO com LS =>	55,30 110,71
				Quant. =>	12,1440000	Preço Total =>	1.344,46
2.6.2.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08	
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68	
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07	
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56	
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29	
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59	
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69	
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22	
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45	
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37	
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02	
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	530,22 522,30	LS => Valor com BDI =>	0,00 MO com LS =>	530,22 2.682,38
				Quant. =>	2,4885000	Preço Total =>	6.675,10
2.6.2.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1,0000000	60,04	60,04	
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31	
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64	

BURITUCUPU
Proc. 0904/2024
Fis. 115284
Rub. 38

Proc. 040400-1/3024
I-is 1151
Rub. 87

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

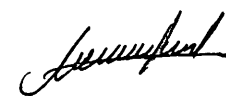
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA					
			MO sem LS =>	12,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,62
			Valor do BDI =>	20,12	Valor com BDI =>			103,37
				Quant. =>	41,4000000	Preço Total =>		4.279,51
2.6.2.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	92393 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	1,0000000	55,85	55,85		
CPU_A	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1239000	28,00	3,46		
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1239000	22,54	2,79		
CPU_A	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041000	8,79	0,03		
CPU_A	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0578000	0,64	0,03		
CPU_A	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0038000	9,62	0,03		
CPU_A	91285 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0582000	1,01	0,05		
INS	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0568000	77,50	4,40		
INS	00000711 SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	m²	1,0038000	44,37	44,53		
INS	00004741 SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,0066000	80,41	0,53		
			MO sem LS =>	4,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,12
			Valor do BDI =>	13,50	Valor com BDI =>			69,35
				Quant. =>	157,3000000	Preço Total =>		10.908,75
2.6.2.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	100701 SINAPI	PORTÃO DE ABRIR, 02 FOLHAS, COM QUADRO EM TUBO GALVANIZADO 2", E FECHAMENTO COM TELA EM AÇO GALVANIZADO, MALHA 2" SEM REVESTIMENTOINCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇAS	m²	1,0000000	556,29	556,29		
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4570000	28,21	12,89		
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2290000	22,54	5,16		
CPU_A	88627 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0120000	675,64	8,10		
INS	00004930 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	m²	1,0000000	530,14	530,14		
			MO sem LS =>	13,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,59
			Valor do BDI =>	134,51	Valor com BDI =>			690,80
				Quant. =>	12,5000000	Preço Total =>		8.635,00
2.6.3	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA						145.864,82	
2.6.3.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		





BURITUCUPU
Proc. 01024002 19924
F-15
Rub. 1150

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	12032031	Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS E	UN	1,0000000	10.285,94	10.285,94		
CPU_A	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0000000	27,45	329,40		
CPU_A	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0000000	22,67	272,04		
INS	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	1,0000000	65,07	65,07		
INS	00012898	SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA "10" KGF/CM2 ("10" BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2"	UN	1,0000000	166,38	166,38		
INS	00010415	SINAPI	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1,0000000	757,38	757,38		
INS	00006027	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)	UN	2,0000000	514,00	1.028,00		
INS	00012431	SINAPI	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DIAMETRO 4"	UN	2,0000000	795,60	1.591,20		
INS	00001800	SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO, DE 4"	UN	1,0000000	793,11	793,11		
INS	00001780	SINAPI	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	UN	2,0000000	669,91	1.339,82		
INS	00006315	SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2"	UN	1,0000000	413,94	413,94		
INS	00013142	SINAPI	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 4", E= "8,56 MM, SCHEDULE 80, "22,31 KG/M	M	2,5000000	526,00	1.315,00		
INS	00006300	SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 4"	UN	1,0000000	347,23	347,23		
INS	00004183	SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	8,0000000	157,29	1.258,32		
INS	00003925	SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	UN	1,0000000	43,54	43,54		
INS	00003934	SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	UN	2,0000000	200,94	401,88		
INS	00003073	SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, BF, JE, DN 100/ DE 110 MM (NBR 10351)	UN	1,0000000	163,63	163,63		
				MO sem LS =>	409,68	LS =>	0,00	MO com LS =>	409,68
				Valor do BDI =>	2.487,14	Valor com BDI =>			12.773,08
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	12.773,08		
2.6.3.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	99063 SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	1,0000000	5,60	5,60			
CPU_A	99061 SINAPI	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	UN	0,0500000	112,11	5,60			
				MO sem LS =>	2,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,26
				Valor do BDI =>	1,35	Valor com BDI =>			6,95
				Quant. =>	941,5400000	Preço Total =>	6.543,70		
2.6.3.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	90091 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA CPU POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	1,0000000	5,98	5,98			
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0172000	204,71	3,52			
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0193000	84,80	1,63			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0371000	22,54	0,83			
				MO sem LS =>	1,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,21
				Valor do BDI =>	1,44	Valor com BDI =>			7,42
				Quant. =>	655,2700000	Preço Total =>	4.862,10		

BURITUCUPU
Proc. 0124.028-1/2024
Fis. 1153
Rub. 471153

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,80% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA

2.6.3.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	1,0000000	6,54	6,54
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1020000	28,21	2,87
CPU_A	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1531000	22,54	3,45
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0036000	35,67	0,12
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0036000	29,36	0,10
			MO sem LS =>	4,27	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,58	Valor com BDI =>	8,12
			Quant. =>	941,5400000	Preço Total =>	7.645,30
2.6.3.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	97123 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1,0000000	3,21	3,21
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0737000	18,55	1,36
CPU_A	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0737000	22,54	1,66
INS	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE 400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0096000	20,26	0,19
			MO sem LS =>	1,84	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,77	Valor com BDI =>	3,98
			Quant. =>	941,5400000	Preço Total =>	3.747,32
2.6.3.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00036377 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	1,0000000	55,23	55,23
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	13,35	Valor com BDI =>	68,58
			Quant. =>	941,5400000	Preço Total =>	64.570,81
2.6.3.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	104734 SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	1,0000000	13,17	13,17
CPU_A	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0382000	136,55	5,21

Proc. 0404002/2024
H-15
Rub. 1154
BURITUCUPU

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,80% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA				
CPU_A	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0551000	57,07	3,14	
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70	
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1135000	22,54	2,55	
CPU_A	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0614000	8,79	0,53	
			MO sem LS =>	3,52	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	3,18	Valor com BDI =>		16,35
			Quant. =>	646,1900000	Preço Total =>	10.565,20	
2.6.3.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	m³	1,0000000	8,95	8,95	
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083000	204,71	1,69	
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0105000	84,80	0,89	
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0198000	267,58	5,29	
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0138000	78,67	1,08	
			MO sem LS =>	1,27	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	2,16	Valor com BDI =>		11,11
			Quant. =>	9,0800000	Preço Total =>	100,87	
2.6.3.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	1,0000000	2,70	2,70	
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0090000	267,58	2,40	
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0039000	78,67	0,30	
			MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,00	MO com LS =>
							0,34

BURITUCUPU
Proc. 00010023/2024
15
Rub. 115,5

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA-ANALÍTICA			Valor do BDI =>	0,65	Valor com BDI =>	3,35
			Quant. =>	90,8000000	Preço Total =>	304,18
2.6.3.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	6465 ORSE	TESTE HIDROSTÁTICO EM REDE DE ÁGUA / ADUTORA	m	1,0000000	0,48	0,48
CPU_A	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0180000	3,75	0,06
CPU_A	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,0060000	3,66	0,02
INS	2449 ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "darka" - diametro 4" - .potência = 5 cv	h	0,0010000	5,68	0,00
INS	54 ORSE	Encarregado de turma - SICRO	h	0,0030000	18,28	0,05
INS	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,0060000	19,07	0,11
INS	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,0180000	13,65	0,24
			MO sem LS =>	0,40	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,11	Valor com BDI =>	0,59
			Quant. =>	941,5400000	Preço Total =>	555,50
2.6.3.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO JE DN 100 / DE 110mm	UN	1,0000000	65,07	65,07
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	15,73	Valor com BDI =>	80,80
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	80,80
2.6.3.12	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00001828 SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	1,0000000	135,76	135,76
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	32,82	Valor com BDI =>	168,58
			Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	505,74
2.6.3.13	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	19826 SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	UN	1,0000000	1.885,87	1.885,87
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	456,00	Valor com BDI =>	2.341,87
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.341,87
2.6.3.14	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	15327 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/ FLANGES E CUNHA EMBORRACHADA CORPO CURTO C/ VOLANTE DN 100 PN16	UN	1,0000000	690,13	690,13
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	166,87	Valor com BDI =>	857,00
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	857,00
2.6.3.15	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

SG

[Handwritten signature]

Proc. 0484000/2024
His. 1756
Rub. 47

BURITUCUPU

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
INS	I1929 SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4')				UN	1,0000000	133,06	133,06
			MO sem LS =>	0,00	LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	32,17			Valor com BDI =>		165,23
					Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	165,23
2.6.3.16	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I6666 SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500				UN	1,0000000	808,05	808,05
			MO sem LS =>	0,00	LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	195,38			Valor com BDI =>		1.003,43
					Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	1.003,43
2.6.3.17	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10				UN	1,0000000	535,90	535,90
			MO sem LS =>	0,00	LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	129,58			Valor com BDI =>		665,48
					Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	665,48
2.6.3.18	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I4468 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800				UN	1,0000000	3.965,90	3.965,90
			MO sem LS =>	0,00	LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	958,95			Valor com BDI =>		4.924,85
					Quant. =>	3,0000000		Preço Total =>	14.774,55
2.6.3.19	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I4464 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000				UN	1,0000000	3.261,00	3.261,00
			MO sem LS =>	0,00	LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	788,50			Valor com BDI =>		4.049,50
					Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	4.049,50
2.6.3.20	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250				UN	1,0000000	478,83	478,83
			MO sem LS =>	0,00	LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	115,78			Valor com BDI =>		594,61
					Quant. =>	2,0000000		Preço Total =>	1.189,22
2.6.3.21	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10				UN	1,0000000	535,90	535,90
			MO sem LS =>	0,00	LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	129,58			Valor com BDI =>		665,48
					Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	665,48

BURITUCUPU
Proc. 012.1102-1/2024
Fis. 115
Rub. 38

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.6.3.22	13992 SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	UN	1,0000000	786,30	786,30
INS			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	190,12	Valor com BDI =>	976,42
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	976,42
2.6.3.23	14242 SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	UN	1,0000000	27,72	27,72
INS			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,70	Valor com BDI =>	34,42
			Quant. =>	72,0000000	Preço Total =>	2.478,24
2.6.3.24	16428 SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	UN	1,0000000	16,65	16,65
INS			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,02	Valor com BDI =>	20,67
			Quant. =>	72,0000000	Preço Total =>	1.488,24
2.6.3.25	13856 SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	UN	1,0000000	207,94	207,94
INS			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	50,27	Valor com BDI =>	258,21
			Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	2.323,89
2.6.3.26	103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN	1,0000000	39,13	39,13
CPU_A	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0727000	276,98	20,13
CPU_A	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1454000	78,05	11,34
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0626000	22,67	1,41
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2279000	27,45	6,25
			LS =>	0,00	MO com LS =>	11,86
			Valor do BDI =>	9,46	Valor com BDI =>	48,59
			Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	631,67
2.6.4		CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA				6.594,06

BURITUCUPU
Proc. 0424002/2024
115
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA							
2.6.4.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m²	1,0000000	89,16	89,16	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16	
			LS =>	0,00	MO com LS =>	55,30	
			Valor do BDI =>	21,55	Valor com BDI =>	110,71	
			Quant. =>	0,3840000	Preço Total =>	42,51	
2.6.4.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	5962 ORSE	CAIXA PARA VENTOSA PARA DIÂMETRO DE 50 A 150MM (MV-04-326)	un	1,0000000	1.270,04	1.270,04	
CPU_A	5957 ORSE	Caixa para registro, tipo I, para diâmetros de 50 a 100mm	un	1,0000000	1.270,04	1.270,04	
			LS =>	0,00	MO com LS =>	440,69	
			Valor do BDI =>	307,09	Valor com BDI =>	1.577,13	
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	3.154,26	
2.6.4.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	7065 ORSE	FORNECIMENTO DE VENTOSA SIMPLES COM ROSCA DIAM 1"	un	1,0000000	726,44	726,44	
INS	6428 ORSE	Ventosa simples com rosca diam 1"	un	1,0000000	726,44	726,44	
			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	175,65	Valor com BDI =>	902,09	
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	902,09	
2.6.4.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO JE DN 100 / DE 110mm	UN	1,0000000	65,07	65,07	
			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	15,73	Valor com BDI =>	80,80	
			Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	323,20	
2.6.4.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	104034 SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,0000000	23,97	23,97	
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3221000	18,55	5,97	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1031000	22,54	2,32	
INS	00001427 SINAPI	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	1,0000000	15,68	15,68	
			LS =>	0,00	MO com LS =>	5,00	
			Valor do BDI =>	5,79	Valor com BDI =>	29,76	
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	29,76	
2.6.4.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	052282 SBC	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1"	UN	1,0000000	24,60	24,60	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1980000	22,67	4,48	

BURITUCUPU
Proc. 02740002/2024
F-15
Rub. 1159

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1980000	27,45	5,43			
INS	004152 SBC	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO TUPY 1"	UN	1,0000000	14,50	14,50			
INS	004636 SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	M	1,2770000	0,15	0,19			
			MO sem LS =>	6,75	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,75	
			Valor do BDI =>	5,94		Valor com BDI =>		30,54	
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>			61,08	
2.6.4.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,0000000	550,87	550,87			
		AF_08/2021							
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7225000	22,67	16,37			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7225000	27,45	19,83			
INS	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0452000	14,93	0,67			
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)	UN	1,0000000	514,00	514,00			
			MO sem LS =>	24,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,65	
			Valor do BDI =>	133,20		Valor com BDI =>		684,07	
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.368,14			
2.6.4.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	059312 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	UN	1,0000000	574,19	574,19			
CPU_A	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6240000	23,67	85,78			
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8130000	30,60	55,47			
INS	007732 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 66cm	UN	1,0000000	432,94	432,94			
			MO sem LS =>	94,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	94,11	
			Valor do BDI =>	138,83		Valor com BDI =>		713,02	
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	713,02			
2.6.5	Código Banco	CAIXA DO CLORADOR	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
2.6.5.1	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³	1,0000000	89,16	89,16			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16			
			MO sem LS =>	55,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	55,30	
			Valor do BDI =>	21,55		Valor com BDI =>		110,71	
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	261,55			
2.6.5.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	1,0000000	3,23	3,23			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0507000	28,21	1,43			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0760000	22,54	1,71			
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0016000	35,67	0,05			

Prec. 04/01/2024
Fis. 1160
Rub. 48

BURITUCUPU

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0016000	29,36	0,04			
			MO sem LS =>	2,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,11	
			Valor do BDI =>	0,78	Valor com BDI =>			4,01	
			Quant. =>	5,2500000	Preço Total =>	21,05			
2.6.5.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,0000000	26,45	26,45			
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70			
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	22,54	17,72			
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	35,67	6,99			
			MO sem LS =>	15,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,24	
			Valor do BDI =>	6,39	Valor com BDI =>			32,84	
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	77,58			
2.6.5.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08			
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68			
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07			
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56			
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29			
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59			
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69			
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22			
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45			
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37			

BURITUCUPU
Proc. 02040023/2024
Fis. 1161
Rub. 1161

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA									
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02			
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	1,0000000	306,14	306,14			
			MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	530,22	
			Valor do BDI =>	522,30		Valor com BDI =>		2.682,38	
			Quant. =>	1,0500000	Preço Total =>			2.816,49	
2.6.5.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1,0000000	60,04	60,04			
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64			
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	2,62	1,10			
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO UN	0,0050000	40,33	0,20			
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUIROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15			
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,25	
			Valor do BDI =>	14,51		Valor com BDI =>		74,55	
			Quant. =>	6,0255000	Preço Total =>	449,20			
2.6.5.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0000000	5,08	5,08			
CPU_A	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0037000	702,54	2,59			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57			
			MO sem LS =>	2,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,23	
			Valor do BDI =>	1,22		Valor com BDI =>		6,30	
			Quant. =>	12,0510000	Preço Total =>	75,92			
2.6.5.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,0000000	24,82	24,82			

BURITUCUPU
Proc. 0104002/2024
Fis. 1162
Rub. 47

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0213000	566,82	12,07			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	28,21	9,87			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	22,54	2,88			
		MO sem LS =>	10,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,07		
		Valor do BDI =>	6,00		Valor com BDI =>		30,82		
		Quant. =>		24,1020000	Preço Total =>		742,82		
2.6.5.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	8722 ORSE	HIPOCLORADOR / BOMBA DOSADORA ANALÓGICA DE SOLUÇÕES, VAZÃO DE 0,5 À 15 L/H E PRESÃO DE 0 À 15 BAR	un	1,0000000	732,26	732,26			
CPU_A	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	1,0000000	3,60	3,60			
INS	8979 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	un	1,0000000	707,63	707,63			
INS	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,0000000	21,03	21,03			
		MO sem LS =>	21,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,03		
		Valor do BDI =>	177,06		Valor com BDI =>		909,32		
		Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		909,32		
2.6.5.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	94655 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	1,0000000	113,66	113,66			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5380000	22,67	12,19			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5380000	27,45	14,76			
INS	00009870 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 110 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,9420000	91,99	86,65			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0300000	2,06	0,06			
		MO sem LS =>	18,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,35		
		Valor do BDI =>	27,48		Valor com BDI =>		141,14		
		Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		141,14		
2.6.5.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000000	550,87	550,87			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7225000	22,67	16,37			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7225000	27,45	19,83			
INS	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0452000	14,93	0,67			
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)	UN	1,0000000	514,00	514,00			
		MO sem LS =>	24,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,65		
		Valor do BDI =>	133,20		Valor com BDI =>		684,07		

Proc. 0444002/2024
Fis. 1163
Rub. 47

BURITUCUPU

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,80% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2.736,28
2.6.5.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	94686 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	240,89	240,89		
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4850000	22,67	10,99		
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4850000	27,45	13,31		
INS	00003530 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	207,66	207,66		
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,2890000	16,02	4,62		
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0760000	55,61	4,22		
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0480000	2,06	0,09		
			MO sem LS =>	16,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,54
			Valor do BDI =>	58,24	Valor com BDI =>		299,13	
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	598,26
2.6.5.12	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,0000000	8,38	8,38		
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359000	22,67	3,08		
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359000	27,45	3,73		
INS	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0071000	49,09	0,34		
INS	00003529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	0,73	0,73		
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0080000	55,61	0,44		
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0302000	2,06	0,06		
			MO sem LS =>	4,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,63
			Valor do BDI =>	2,02	Valor com BDI =>		10,40	
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	20,80
2.6.5.13	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	94701 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	214,18	214,18		
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	22,67	14,64		
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	27,45	17,73		
INS	00007146 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0000000	168,36	168,36		
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,4330000	16,02	6,93		
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,1140000	55,61	6,33		
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0970000	2,06	0,19		
			MO sem LS =>	22,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,05
			Valor do BDI =>	51,78	Valor com BDI =>		265,96	

BURITUCUPU
Proc. 04210074/2024
Fis. 1164
Rub. 54

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS - NAO DESONERADOS - 112,06% (RORCA) 89,56% (MEL) BDI: 24,10%						PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA			
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	531,92			
2.6.5.14	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	94702 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	188,79	188,79			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	22,67	14,64			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	27,45	17,73			
INS	00007106 SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	142,97	142,97			
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,4330000	16,02	6,93			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,1140000	55,61	6,33			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0970000	2,06	0,19			
			MO sem LS =>	22,05	0,00	22,05			
			Valor do BDI =>	45,64	Valor com BDI =>	234,43			
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	468,86			
2.6.5.15	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	103968 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,0000000	15,66	15,66			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735000	22,67	1,66			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735000	27,45	2,01			
INS	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0141000	49,09	0,69			
INS	00000816 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	10,22	10,22			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0190000	55,61	1,05			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0165000	2,06	0,03			
			MO sem LS =>	2,50	0,00	2,50			
			Valor do BDI =>	3,78	Valor com BDI =>	19,44			
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	38,88			
2.6.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
2.6.6.1	93358 SINAPI	CAIXA DO MACROMEDIDOR	m³	1,0000000	89,16	89,16			
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	H	3,9560000	22,54	89,16			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	LS =>	0,00	MO com LS =>	55,30			
			MO sem LS =>	55,30	Valor com BDI =>	110,71			
			Valor do BDI =>	21,55					
			Quant. =>	3,7500000	Preço Total =>	415,16			
2.6.6.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	1,0000000	3,23	3,23			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0507000	28,21	1,43			

Proc. 0404009/2024
Fis. 1165
Rub. 41165

BURITUCUPU

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0760000	22,54	1,71			
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0016000	35,67	0,05			
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0016000	29,36	0,04			
			MO sem LS =>	2,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,11	
			Valor do BDI =>	0,78	Valor com BDI =>			4,01	
			Quant. =>	2,5000000	Preço Total =>	10,02			
2.6.6.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,0000000	26,45	26,45			
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70			
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	22,54	17,72			
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	35,67	6,99			
			MO sem LS =>	15,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,24	
			Valor do BDI =>	6,39	Valor com BDI =>			32,84	
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	77,58			
2.6.6.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08			
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68			
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07			
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56			
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29			
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59			
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69			
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22			

BURITUCUPU
Proc. 01204022/2024
Fis. 1766
Rub. 4

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

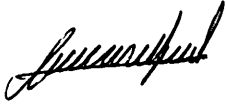
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45			
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37			
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02			
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14			
			MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	530,22	
			Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>			2.682,38	
			Quant. =>	0,1250000	Preço Total =>	335,29			
2.6.6.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1,0000000	60,04	60,04			
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64			
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	2,62	1,10			
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20			
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15			
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,25	
			Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>			74,55	
			Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	894,60			
2.6.6.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0000000	5,08	5,08			
CPU_A	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0037000	702,54	2,59			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57			
			MO sem LS =>	2,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,23	
			Valor do BDI =>	1,22	Valor com BDI =>			6,30	
			Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	151,20			
2.6.6.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

BURITUCUPU
Proc. 1204002/2024
Fis. 1164
Rub. 41

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,0000000	24,82	24,82			
CPU_A	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0213000	566,82	12,07			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	28,21	9,87			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	22,54	2,88			
		MO sem LS =>	10,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,07		
		Valor do BDI =>	6,00		Valor com BDI =>	30,82			
			Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	739,68			
2.6.6.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	I3425 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,0000000	487,40	487,40			
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	117,85		Valor com BDI =>	605,25			
			Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2.421,00			
2.6.6.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	I3960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	1,0000000	478,83	478,83			
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	115,78		Valor com BDI =>	594,61			
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.189,22			
2.6.6.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	I3892 SEINFRA	JUNTA GIBAUT DN 100	UN	1,0000000	514,27	514,27			
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	124,35		Valor com BDI =>	638,62			
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.277,24			
2.6.6.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	I8667 SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	UN	1,0000000	4.196,62	4.196,62			
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	1.014,74		Valor com BDI =>	5.211,36			
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	5.211,36			
2.6.6.12	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	I03138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN	1,0000000	39,13	39,13			





BURITUCUPU
Proc. 012.412.24/2024
His. 1168
Rub.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

				PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA			
CPU_A	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0727000	276,98	20,13	
CPU_A	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1454000	78,05	11,34	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0626000	22,67	1,41	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2279000	27,45	6,25	
			MO sem LS =>	11,86	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	9,46	Valor com BDI =>		48,59
			Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	437,31	
2.6.8		ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO				290,91	
2.6.8.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1,0000000	14,48	14,48	
CPU_A	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631000	30,71	5,00	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544000	22,54	1,22	
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285000	36,17	8,26	
			MO sem LS =>	4,08	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	3,50	Valor com BDI =>		17,98
			Quant. =>	16,1800000	Preço Total =>	290,91	
2.7		POÇO PTP-17(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 250,00m) - NA ÁREA DOS RESERVATÓRIOS				76.799,11	
2.7.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.371,95	
2.7.1.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	1,0000000	3,28	3,28	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0718000	22,54	1,61	
CPU_A	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0718000	23,39	1,67	
			MO sem LS =>	2,05	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,79	Valor com BDI =>		4,07
			Quant. =>	105,8000000	Preço Total =>	429,79	
2.7.1.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,0000000	8,95	8,95	
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083000	204,71	1,69	
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0105000	84,80	0,89	

BURITUCUPU
Proc. 01/041805-2
11-08-2024
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA									
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0198000	267,58			5,29	
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0138000	78,67			1,08	
			MO sem LS =>	1,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,27	
			Valor do BDI =>	2,16		Valor com BDI =>		11,11	
			Quant. =>	21,1200000	Preço Total =>			234,64	
2.7.1.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,0000000	2,70	2,70			
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0090000	267,58	2,40			
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0039000	78,67	0,30			
			MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,34	
			Valor do BDI =>	0,65		Valor com BDI =>		3,35	
			Quant. =>	211,2000000	Preço Total =>	707,52			
2.7.2	Código Banco	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
2.7.2.1	12032031 Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS E ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	1,0000000	10.285,94	10.285,94			
CPU_A	88267 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0000000	27,45	329,40			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0000000	22,67	272,04			
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	1,0000000	65,07	65,07			
INS	00012898 SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2"	UN	1,0000000	166,38	166,38			
INS	00010415 SINAPI	VÁLVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1,0000000	757,38	757,38			
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)	UN	2,0000000	514,00	1.028,00			
INS	00012431 SINAPI	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DIAMETRO 4"	UN	2,0000000	795,60	1.591,20			
INS	00001800 SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO, DE 4"	UN	1,0000000	793,11	793,11			
INS	00001780 SINAPI	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	UN	2,0000000	669,91	1.339,82			
INS	00006315 SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2"	UN	1,0000000	413,94	413,94			
INS	00013142 SINAPI	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 4", E= *8,56 MM, SCHEDULE 80, *22,31 KG/M	M	2,5000000	526,00	1.315,00			
INS	00006300 SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 4"	UN	1,0000000	347,23	347,23			
INS	00004183 SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	8,0000000	157,29	1.258,32			
INS	00003925 SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	UN	1,0000000	43,54	43,54			
INS	00003934 SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	UN	2,0000000	200,94	401,88			

BURITUCUPU
Proc. 04.014.002-12024
Fis. 4º 113-0
Rub. 4º 113-0

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
INS	00003073 SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, BF, JE, DN 100/ DE 110 MM (NBR 10351)				UN	1,00000000	163,63	163,63
			MO sem LS =>	409,68	LS =>		0,00	MO com LS =>	409,68
			Valor do BDI =>	2.487,14			Valor com BDI =>		12.773,08
					Quant. =>	1,00000000		Preço Total =>	12.773,08
2.7.2.2	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	99063 SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018				M	1,00000000	5,60	5,60
CPU_A	99061 SINAPI	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018				UN	0,05000000	112,11	5,60
			MO sem LS =>	2,26	LS =>		0,00	MO com LS =>	2,26
			Valor do BDI =>	1,35			Valor com BDI =>		6,95
					Quant. =>	55,90000000		Preço Total =>	388,50
2.7.2.3	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016				m³	1,00000000	89,16	89,16
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	3,95600000	22,54	89,16
			MO sem LS =>	55,30	LS =>		0,00	MO com LS =>	55,30
			Valor do BDI =>	21,55			Valor com BDI =>		110,71
					Quant. =>	22,36000000		Preço Total =>	2.475,47
2.7.2.4	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020				m²	1,00000000	6,54	6,54
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,10200000	28,21	2,87
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,15310000	22,54	3,45
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				CHP	0,00360000	35,67	0,12
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				CHI	0,00360000	29,36	0,10
			MO sem LS =>	4,27	LS =>		0,00	MO com LS =>	4,27
			Valor do BDI =>	1,58			Valor com BDI =>		8,12
					Quant. =>	55,90000000		Preço Total =>	453,90
2.7.2.5	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	97123 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017				M	1,00000000	3,21	3,21
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,07370000	18,55	1,36
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,07370000	22,54	1,66
INS	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)				UN	0,00960000	20,26	0,19
			MO sem LS =>	1,84	LS =>		0,00	MO com LS =>	1,84

BURITUCUPU
Proc. 044022/2024
Fis. 1141
Rub. 1141

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA						
			Valor do BDI ==>	0,77	Valor com BDI ==>	3,98			
				Quant. ==>	55,9000000	Preço Total ==>	222,48		
2.7.2.6 INS	Código Banco 00036377 SINAPI	Descrição TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)		Und M	Quant. 1,0000000	Valor Unit 55,23	Total 55,23		
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00	
			Valor do BDI ==>	13,35	Valor com BDI ==>		68,58		
				Quant. ==>	21,2420000	Preço Total ==>	1.456,77		
2.7.2.7 CPU	Código Banco 93382 SINAPI	Descrição REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023		Und m²	Quant. 1,0000000	Valor Unit 26,45	Total 26,45		
			CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70
			CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04
			CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	22,54	17,72
			CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	35,67	6,99
				MO sem LS ==>	15,24	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	15,24
				Valor do BDI ==>	6,39	Valor com BDI ==>		32,84	
				Quant. ==>	1,1180000	Preço Total ==>	36,71		
2.7.2.8 CPU	Código Banco 100982 SINAPI	Descrição CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020		Und m³	Quant. 1,0000000	Valor Unit 8,95	Total 8,95		
			CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083000	204,71	1,69
			CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0105000	84,80	0,89
			CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0198000	267,58	5,29
			CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0138000	78,67	1,08
				MO sem LS ==>	1,27	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	1,27
				Valor do BDI ==>	2,16	Valor com BDI ==>		11,11	
				Quant. ==>	1,1180000	Preço Total ==>	12,42		

BURITUCUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1132
Rub. 1132

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECCIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA							
2.7.2.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,0000000	2,70	2,70	
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0090000	267,58	2,40	
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0039000	78,67	0,30	
MO sem LS =>			0,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,34
Valor do BDI =>			0,65	Valor com BDI =>		3,35	
			Quant. =>	11,1800000	Preço Total =>	37,45	
2.7.2.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	6465 ORSE	TESTE HIDROSTÁTICO EM REDE DE ÁGUA / ADUTORA	m	1,0000000	0,48	0,48	
CPU_A	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0180000	3,75	0,06	
CPU_A	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,0060000	3,66	0,02	
INS	2449 ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "darka" - diametro 4" - ,potência = 5 cv	h	0,0010000	5,68	0,00	
INS	54 ORSE	Encarregado de turma - SICRO	h	0,0030000	18,28	0,05	
INS	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,0060000	19,07	0,11	
INS	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,0180000	13,65	0,24	
MO sem LS =>			0,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,40
Valor do BDI =>			0,11	Valor com BDI =>		0,59	
			Quant. =>	55,9000000	Preço Total =>	32,98	
2.7.2.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO JE DN 100 / DE 110mm	UN	1,0000000	65,07	65,07	
MO sem LS =>			0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>			15,73	Valor com BDI =>		80,80	
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	80,80	
2.7.2.12	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	00001828 SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	1,0000000	135,76	135,76	
MO sem LS =>			0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>			32,82	Valor com BDI =>		168,58	
			Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	505,74	
2.7.2.13	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	19826 SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	UN	1,0000000	1.885,87	1.885,87	
MO sem LS =>			0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>			456,00	Valor com BDI =>		2.341,87	
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.341,87	

BURITUCUPU
Proc. 0404002-2024
F-15
Rub. 48
11-15

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA									
2.7.2.14 INS	Código Banco I5327 SEINFRA	Descrição REGISTRO DE GAVETA C/ FLANGES E CUNHA EMBORRACHADA CORPO CURTO C/ VOLANTE DN 100 PN16			Und UN	Quant. 1,00000000	Valor Unit 690,13	Total 690,13	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	166,87		Valor com BDI =>		857,00	
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	857,00	
2.7.2.15 INS	Código Banco I1929 SEINFRA	Descrição TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4')			Und UN	Quant. 1,00000000	Valor Unit 133,06	Total 133,06	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	32,17		Valor com BDI =>		165,23	
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	165,23	
2.7.2.16 INS	Código Banco I6666 SEINFRA	Descrição TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500			Und UN	Quant. 1,00000000	Valor Unit 808,05	Total 808,05	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	195,38		Valor com BDI =>		1.003,43	
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	1.003,43	
2.7.2.17 INS	Código Banco I3476 SEINFRA	Descrição CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10			Und UN	Quant. 1,00000000	Valor Unit 535,90	Total 535,90	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	129,58		Valor com BDI =>		665,48	
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	665,48	
2.7.2.18 INS	Código Banco I4468 SEINFRA	Descrição TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800			Und UN	Quant. 1,00000000	Valor Unit 3.965,90	Total 3.965,90	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	958,95		Valor com BDI =>		4.924,85	
					Quant. =>	3,00000000	Preço Total =>	14.774,55	
2.7.2.19 INS	Código Banco I4464 SEINFRA	Descrição TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000			Und UN	Quant. 1,00000000	Valor Unit 3.261,00	Total 3.261,00	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	788,50		Valor com BDI =>		4.049,50	
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	4.049,50	
2.7.2.20 NS	Código Banco I3960 SEINFRA	Descrição TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250			Und UN	Quant. 1,00000000	Valor Unit 478,83	Total 478,83	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	

BURITUCUPU
Proc. 04.04.009/2024
Fis. 1134
Rub. 98

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA								
			Valor do BDI ==>	115,78	Valor com BDI ==>	594,61		
				Quant. ==>	2,00000000	Preço Total ==>	1.189,22	
2.7.2.21 INS	Código Banco I3476 SEINFRA	Descrição CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
				UN	1,00000000	535,90	535,90	
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
			Valor do BDI ==>	129,58	Valor com BDI ==>	665,48		
				Quant. ==>	1,00000000	Preço Total ==>	665,48	
2.7.2.22 INS	Código Banco I3992 SEINFRA	Descrição TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
				UN	1,00000000	786,30	786,30	
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
			Valor do BDI ==>	190,12	Valor com BDI ==>	976,42		
				Quant. ==>	1,00000000	Preço Total ==>	976,42	
2.7.2.23 INS	Código Banco I4242 SEINFRA	Descrição PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
				UN	1,00000000	27,72	27,72	
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
			Valor do BDI ==>	6,70	Valor com BDI ==>	34,42		
				Quant. ==>	72,00000000	Preço Total ==>	2.478,24	
2.7.2.24 INS	Código Banco I6428 SEINFRA	Descrição ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
				UN	1,00000000	16,65	16,65	
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
			Valor do BDI ==>	4,02	Valor com BDI ==>	20,67		
				Quant. ==>	72,00000000	Preço Total ==>	1.488,24	
2.7.2.25 INS	Código Banco I3856 SEINFRA	Descrição FLANGE AVULSO DN 100 PN10		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
				UN	1,00000000	207,94	207,94	
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
			Valor do BDI ==>	50,27	Valor com BDI ==>	258,21		
				Quant. ==>	9,00000000	Preço Total ==>	2.323,89	
2.7.2.26 CPU	Código Banco 103138 SINAPI	Descrição ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
				UN	1,00000000	39,13	39,13	
			CPU_A	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0727000	276,98

BURITUCUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1145
Rub. 41

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
CPU_A	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1454000	78,05	11,34
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0628000	22,67	1,41
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2279000	27,45	6,25
			MO sem LS =>	11,86	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	9,46	Valor com BDI =>	11,86
			Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	631,67
2.7.3		CAIXA DO CLORADOR				9.890,07
2.7.3.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³	1,0000000	89,16	89,16
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16
			MO sem LS =>	55,30	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	21,55	Valor com BDI =>	55,30
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	110,71
2.7.3.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	1,0000000	3,23	3,23
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0507000	28,21	1,43
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0760000	22,54	1,71
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0016000	35,67	0,05
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0016000	29,36	0,04
			MO sem LS =>	2,11	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,78	Valor com BDI =>	2,11
			Quant. =>	5,2500000	Preço Total =>	4,01
2.7.3.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,0000000	26,45	26,45
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7886000	22,54	17,72
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	35,67	6,99
			MO sem LS =>	15,24	LS =>	0,00
					Valor com BDI =>	15,24

BURITUCUPU
 Proc. 0404002/2024
 17/10
 Rub. 4

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			Valor do BDI =>	6,39	Valor com BDI =>	32,84
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	77,58
2.7.3.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14
			MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>	MO com LS =>
						530,22
						2.682,38
			Quant. =>	1,0500000	Preço Total =>	2.816,49
2.7.3.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1,0000000	60,04	60,04
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	2,62	1,10

BURITUCUPU
Proc. 04.04.0028 19024
1-15
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA						
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>	17,25
			Quant. =>	6,0255000	Preço Total =>	449,20
2.7.3.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0000000	5,08	5,08
CPU_A	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0037000	702,54	2,59
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57
			MO sem LS =>	2,23	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,22	Valor com BDI =>	2,23
			Quant. =>	12,0510000	Preço Total =>	6,30
2.7.3.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,0000000	24,82	24,82
CPU_A	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0213000	566,82	12,07
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	28,21	9,87
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	22,54	2,88
			MO sem LS =>	10,07	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,00	Valor com BDI =>	10,07
			Quant. =>	24,1020000	Preço Total =>	30,82
2.7.3.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	8722 ORSE	HIPOCLORADOR / BOMBA DOSADORA ANALÓGICA DE SOLUÇÕES, VAZÃO DE 0,5 À 15 L/H E PRESSÃO DE 0 À 15 BAR	un	1,0000000	732,26	732,26
CPU_A	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	1,0000000	3,60	3,60
INS	8979 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	un	1,0000000	707,63	707,63
INS	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,0000000	21,03	21,03
			MO sem LS =>	21,03	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	177,06	Valor com BDI =>	21,03
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	909,32

BURITUCUPU
Proc. 0124002-1/2024
11-18
Rub. 9

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA

2.7.3.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	94655 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	1,0000000	113,66	113,66	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5380000	22,67	12,19	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5380000	27,45	14,76	
INS	00009870 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 110 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,9420000	91,99	86,65	
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0300000	2,06	0,06	
		MO sem LS =>	18,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,35
		Valor do BDI =>	27,48	Valor com BDI =>			141,14
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		141,14
2.7.3.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000000	550,87	550,87	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7225000	22,67	16,37	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7225000	27,45	19,83	
INS	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0452000	14,93	0,67	
INS	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)	UN	1,0000000	514,00	514,00	
		MO sem LS =>	24,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,65
		Valor do BDI =>	133,20	Valor com BDI =>			684,07
			Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>		2.736,28
2.7.3.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	94686 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	240,89	240,89	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4850000	22,67	10,99	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4850000	27,45	13,31	
INS	00003530 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	207,66	207,66	
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,2890000	16,02	4,62	
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0760000	55,61	4,22	
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0480000	2,06	0,09	
		MO sem LS =>	16,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,54
		Valor do BDI =>	58,24	Valor com BDI =>			299,13
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		598,26
2.7.3.12	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,0000000	8,38	8,38	

BURITUCUPU
Proc. 042.403.42024
11/24
RUB.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA									
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359000	22,67	3,08			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359000	27,45	3,73			
INS	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN	0,0071000	49,09	0,34			
INS	00003529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	0,73	0,73			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0080000	55,61	0,44			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0302000	2,06	0,06			
		MO sem LS =>	4,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,63		
		Valor do BDI =>	2,02		Valor com BDI =>		10,40		
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	20,80			
2.7.3.13	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	94701 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	214,18	214,18			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	22,67	14,64			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	27,45	17,73			
INS	00007146 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0000000	168,36	168,36			
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,4330000	16,02	6,93			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,1140000	55,61	6,33			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0970000	2,06	0,19			
		MO sem LS =>	22,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,05		
		Valor do BDI =>	51,78		Valor com BDI =>		265,96		
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	531,92			
2.7.3.14	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	94702 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	188,79	188,79			
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	22,67	14,64			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6460000	27,45	17,73			
INS	00007106 SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	142,97	142,97			
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,4330000	16,02	6,93			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,1140000	55,61	6,33			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0970000	2,06	0,19			
		MO sem LS =>	22,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,05		
		Valor do BDI =>	45,64		Valor com BDI =>		234,43		
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	468,86			
2.7.3.15	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	103968 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,0000000	15,66	15,66			

BURITUCUPU
Proc. 0404002/2024
15
Rub. 41180

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735000	22,67	1,66			
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735000	27,45	2,01			
INS	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0141000	49,09	0,69			
INS	00000816 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	10,22	10,22			
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0190000	55,61	1,05			
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0165000	2,06	0,03			
		MO sem LS =>	2,50	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	3,78			Valor com BDI =>			19,44
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	38,88			
2.7.4		CAIXA DO MACROMEDIDOR				13.159,66			
2.7.4.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³	1,0000000	89,16	89,16			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16			
		MO sem LS =>	55,30	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	21,55			Valor com BDI =>			110,71
			Quant. =>	3,7500000	Preço Total =>	415,16			
2.7.4.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	1,0000000	3,23	3,23			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0507000	28,21	1,43			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0760000	22,54	1,71			
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0016000	35,67	0,05			
CPU_A	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0016000	29,36	0,04			
		MO sem LS =>	2,11	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	0,78			Valor com BDI =>			4,01
			Quant. =>	2,5000000	Preço Total =>	10,02			
2.7.4.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,0000000	26,45	26,45			
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70			
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	22,54	17,72			

BURITUCUPU
Proc. 0404002/2024
11/11/2024
Kub.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA									
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	35,67	6,99			
			MO sem LS =>	15,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,24	
			Valor do BDI =>	6,39	Valor com BDI =>			32,84	
			Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	77,58			
2.7.4.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08			
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES. PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68			
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07			
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56			
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29			
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59			
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69			
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22			
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45			
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37			
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02			
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14			
			MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	530,22	
			Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>			2.682,38	
			Quant. =>	0,1250000	Preço Total =>	335,29			
2.7.4.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m³	1,0000000	60,04	60,04			
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64			

BURITUCUPU
Proc. 01040023024
1182
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64			
INS	00034557 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	2,62	1,10			
INS	00037395 SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20			
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL., 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15			
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,25	
			Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>			74,55	
			Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	894,60			
2.7.4.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0000000	5,08	5,08			
CPU_A	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0037000	702,54	2,59			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57			
			MO sem LS =>	2,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,23	
			Valor do BDI =>	1,22	Valor com BDI =>	6,30			
			Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	151,20			
2.7.4.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,0000000	24,82	24,82			
CPU_A	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0213000	566,82	12,07			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	28,21	9,87			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	22,54	2,88			
			MO sem LS =>	10,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,07	
			Valor do BDI =>	6,00	Valor com BDI =>	30,82			
			Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	739,68			
2.7.4.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	13425 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,0000000	487,40	487,40			
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	117,85	Valor com BDI =>	605,25			
			Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2.421,00			
2.7.4.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	13960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	1,0000000	478,83	478,83			

BURITUCUPU
Proc. 0004002/2024
11/03
RUB. 47

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	115,78		Valor com BDI =>		594,61
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.189,22
2.7.4.10	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I3892 SEINFRA	JUNTA GIBALT DN 100			UN	1,0000000	514,27	514,27
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	124,35		Valor com BDI =>		638,62
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.277,24
2.7.4.11	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I8667 SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO			UN	1,0000000	4.196,62	4.196,62
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1.014,74		Valor com BDI =>		5.211,36
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	5.211,36
2.7.4.12	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021			UN	1,0000000	39,13	39,13
CPU_A	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014			CHP	0,0727000	276,98	20,13
CPU_A	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014			CHI	0,1454000	78,05	11,34
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0626000	22,67	1,41
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,2279000	27,45	6,25
			MO sem LS =>	11,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,86
			Valor do BDI =>	9,46		Valor com BDI =>		48,59
					Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	437,31
2.7.5		ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO						290,91
2.7.5.1	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014			m²	1,0000000	14,48	14,48
CPU_A	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1631000	30,71	5,00
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0544000	22,54	1,22
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO			L	0,2285000	36,17	8,26
			MO sem LS =>	4,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,08
			Valor do BDI =>	3,50		Valor com BDI =>		17,98
					Quant. =>	16,1800000	Preço Total =>	290,91

BURITUCUPU
Préc. 0004002/2024
H-15
Rub. 1154

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
3		UNIDADES DE RESERVAÇÃO							2.247.318,35
3.1		UNIDADE 01 - RESERVATÓRIO DE CONCRETO ARMADO ELEVADO CAP_1.000,00M3, TORRE DE 10,00M							2.076.776,59
3.1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							4.600,30
3.1.1.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	99059 SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1,0000000	62,95	62,95			
CPU_A	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3563000	23,17	8,25			
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7125000	27,86	19,85			
CPU_A	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0039000	29,80	0,11			
CPU_A	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0168000	28,52	0,47			
CPU_A	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	0,0046000	455,70	2,09			
CPU_A	99062 SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	UN	1,5000000	2,60	3,90			
INS	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,7445000	8,11	6,03			
INS	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4125000	29,13	12,01			
INS	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,1110000	20,99	2,32			
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,0256000	36,17	0,92			
INS	00010567 SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5500000	12,74	7,00			
		MO sem LS =>	22,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,36		
		Valor do BDI =>	15,22		Valor com BDI =>		78,17		
			Quant. =>	58,8500000	Preço Total =>		4.600,30		
3.1.2		MOVIMENTO DE TERRA							38.665,04
3.1.2.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	96522 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	1,0000000	147,57	147,57			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6830000	28,21	47,47			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,4410000	22,54	100,10			
		MO sem LS =>	94,94	LS =>	0,00	MO com LS =>	94,94		
		Valor do BDI =>	35,68		Valor com BDI =>		183,25		
			Quant. =>	185,0600000	Preço Total =>		33.912,24		
3.1.2.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	104737 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	1,0000000	22,41	22,41			
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70			

BURITUCUPU
Proc. 0040002/2024
Fis. 41165
Rub. 41165

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,63% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8809000	22,54	19,85			
CPU_A	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0942000	8,79	0,82			
		MO sem LS =>	12,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,46		
		Valor do BDI =>	5,41	Valor com BDI =>			27,82		
			Quant. =>	60,9100000	Preço Total =>	1.694,51			
3.1.2.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,0000000	8,95	8,95			
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083000	204,71	1,69			
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0105000	84,80	0,89			
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0198000	267,58	5,29			
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0138000	78,67	1,08			
		MO sem LS =>	1,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,27		
		Valor do BDI =>	2,16	Valor com BDI =>			11,11		
			Quant. =>	60,9100000	Preço Total =>	676,71			
3.1.2.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	93588 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,0000000	3,15	3,15			
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0105000	267,58	2,80			
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0045000	78,67	0,35			
		MO sem LS =>	0,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,40		
		Valor do BDI =>	0,76	Valor com BDI =>			3,91		
			Quant. =>	609,1000000	Preço Total =>	2.381,58			
3.1.3		INFRAESTRUTURA				385.047,85			
3.1.3.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

BURITUCUPU
PREFEITURA MUNICIPAL
F-15
RUB. 1186
17/02/2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					
CPU	100897 SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	1,0000000	127,22 127,22
CPU_A	100973 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	0,1571000	9,00 1,41
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2795000	22,54 6,29
CPU_A	90680 SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,0342000	410,45 14,03
CPU_A	90681 SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,0612000	176,62 10,80
CPU_A	90778 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0064000	120,29 0,76
CPU_A	95579 SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 16,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	1,3913000	8,30 11,54
CPU_A	97913 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	0,0524000	3,32 0,17
INS	00038405 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	0,1426000	576,58 82,22
			MO sem LS =>	7,30	LS => 0,00
			Valor do BDI =>	30,76	Valor com BDI => 157,98
			Quant. =>	444,0000000	Preço Total => 70.143,12
3.1.3.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit Total
CPU	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	m³	1,0000000	455,70 455,70
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,2858000	22,54 141,68
INS	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,8538000	77,50 66,16
INS	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	218,9300000	0,90 197,03
INS	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5971000	85,13 50,83
			MO sem LS =>	87,87	LS => 0,00
			Valor do BDI =>	110,18	Valor com BDI => 565,88
			Quant. =>	72,9886000	Preço Total => 41.302,78
3.1.3.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit Total
CPU	96540 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	1,0000000	141,51 141,51
CPU_A	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8820000	23,17 20,43
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1420000	27,86 59,67
CPU_A	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0240000	29,80 0,71
CPU_A	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0980000	28,52 2,79

BURITUCUPU
Proc. 01.04.0003/2024
Fis. 1184
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
INS	00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	m²	0,3340000	60,33	20,15		
INS	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0095500	10,02	0,09		
INS	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,5550000	11,28	17,54		
INS	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,7960000	3,94	7,07		
INS	00005073	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,0340000	21,39	0,72		
INS	00006212	SINAPI	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,6000000	18,70	11,22		
INS	00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0130000	23,24	0,30		
INS	00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0320000	25,90	0,82		
				MO sem LS =>	56,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	56,83
				Valor do BDI =>	34,21	Valor com BDI =>			175,72
				Quant. =>	127,0600000	Preço Total =>			22.326,98
3.1.3.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	96546 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1,0000000	13,73	13,73			
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0440000	23,26	1,02			
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1160000	28,00	3,24			
CPU_A	92803 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,92	8,92			
INS	00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,4800000	0,22	0,10			
INS	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45			
				MO sem LS =>	3,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,07
				Valor do BDI =>	3,31	Valor com BDI =>			17,04
				Quant. =>	392,0000000	Preço Total =>			6.679,68
3.1.3.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	96547 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1,0000000	10,56	10,56			
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0220000	23,26	0,51			
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0680000	28,00	1,90			
CPU_A	92804 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	7,64	7,64			
INS	00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,3060000	0,22	0,06			
INS	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45			
				MO sem LS =>	1,73	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,73
				Valor do BDI =>	2,55	Valor com BDI =>			13,11
				Quant. =>	870,0000000	Preço Total =>			11.405,70
3.1.3.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	96548 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1,0000000	9,81	9,81			
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0160000	23,26	0,37			

BURITUCUPU
 04/04/2024
 11:16:28
 Rub. 1168

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0495000	28,00	1,38			
CPU_A	92805 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	7,57	7,57			
INS	00039017 SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,1975000	0,22	0,04			
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45			
		MO sem LS =>	1,22	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	2,37		Valor com BDI =>	12,18			
			Quant. =>	3,003,00000000	Preço Total =>	36.576,54			
3.1.3.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	96549 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1,0000000	10,67	10,67			
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0120000	23,26	0,27			
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0365000	28,00	1,02			
CPU_A	92806 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,91	8,91			
INS	00039017 SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,1360000	0,22	0,02			
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45			
		MO sem LS =>	0,89	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	2,58		Valor com BDI =>	13,25			
			Quant. =>	1,868,00000000	Preço Total =>	24.751,00			
3.1.3.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	96550 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1,0000000	10,29	10,29			
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0085000	23,26	0,19			
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0260000	28,00	0,72			
CPU_A	92798 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,91	8,91			
INS	00039017 SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,0960000	0,22	0,02			
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45			
		MO sem LS =>	0,64	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	2,48		Valor com BDI =>	12,77			
			Quant. =>	1,355,00000000	Preço Total =>	17.303,35			
3.1.3.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	96555 SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	1,0000000	754,22	754,22			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4250000	28,21	68,40			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,8820000	22,54	64,96			
CPU_A	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,3400000	1,27	0,43			
CPU_A	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,1010000	0,49	0,53			

BURITUCUPU
Proc. 0001054/2024
Fis. 1184
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	94972 SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,1600000	534,40	619,90			
			MO sem LS =>	141,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	141,45	
			Valor do BDI =>	182,37	Valor com BDI =>			936,59	
			Quant. =>	124,1500000	Preço Total =>	116.277,64			
3.1.3.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	95601 SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	1,0000000	17,27	17,27			
CPU_A	102274 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	CHI	0,2003000	23,87	4,78			
CPU_A	102275 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	CHP	0,1627000	26,52	4,31			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3630000	22,54	8,18			
			MO sem LS =>	10,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,61	
			Valor do BDI =>	4,17	Valor com BDI =>			21,44	
			Quant. =>	37,0000000	Preço Total =>	793,28			
3.1.3.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	98554 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	1,0000000	59,40	59,40			
CPU_A	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1286000	23,36	3,00			
CPU_A	88270 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5703000	28,21	16,08			
INS	00043147 SINAPI	MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRILICA MONOCOMPONENTE	KG	1,2000000	33,60	40,32			
			MO sem LS =>	13,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,03	
			Valor do BDI =>	14,36	Valor com BDI =>			73,76	
			Quant. =>	508,2400000	Preço Total =>	37.487,78			
3.1.4	MESOESTRUTURA					1.176.122,88			
3.1.4.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0000000	13,83	13,83			
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0175000	23,26	0,40			
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1069000	28,00	2,99			
CPU_A	92800 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	9,73	9,73			
INS	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	1,1900000	0,22	0,26			
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45			
			MO sem LS =>	3,56	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,56	
			Valor do BDI =>	3,34	Valor com BDI =>			17,17	
			Quant. =>	324,0000000	Preço Total =>	5.563,08			
3.1.4.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

BURITUCUPU
Proc. 040.400.27824
Fis. 17410
Rub. 43

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0000000	12,94	12,94			
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0129000	23,26	0,30			
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0790000	28,00	2,21			
CPU_A	92801 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	9,77	9,77			
INS	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,9700000	0,22	0,21			
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45			
		MO sem LS =>	2,36	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	3,12		Valor com BDI =>				16,06
			Quant. =>	1,091,0000000	Preço Total =>	17,521,46			
3.1.4.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0000000	12,09	12,09			
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0092000	23,26	0,21			
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0561000	28,00	1,57			
CPU_A	92802 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	9,70	9,70			
INS	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,7430000	0,22	0,16			
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45			
		MO sem LS =>	1,55	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	2,92		Valor com BDI =>				15,01
			Quant. =>	495,0000000	Preço Total =>	7,429,95			
3.1.4.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0000000	10,71	10,71			
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0064000	23,26	0,14			
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0392000	28,00	1,09			
CPU_A	92803 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,92	8,92			
INS	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,5430000	0,22	0,11			
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45			
		MO sem LS =>	1,03	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	2,58		Valor com BDI =>				13,29
			Quant. =>	750,0000000	Preço Total =>	9,967,50			
3.1.4.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	92763 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,97	8,97			
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0042000	23,26	0,09			
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0257000	28,00	0,71			
CPU_A	92804 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	7,64	7,64			

Prec. 0404007/2024
F-Is 1461
Rub. 48

BURITUCUPU

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
INS	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,3670000	0,22	0,08		
INS	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45		
				MO sem LS =>	0,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,65
				Valor do BDI =>	2,16	Valor com BDI =>			11,13
				Quant. =>	504,0000000	Preço Total =>	5.609,52		
3.1.4.6	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	92764 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022		KG	1,0000000	8,67	8,67		
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0032000	23,26	0,07		
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0194000	28,00	0,54		
CPU_A	92805 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022		KG	1,0000000	7,57	7,57		
INS	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,2120000	0,22	0,04		
INS	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,0250000	18,27	0,45		
				MO sem LS =>	0,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,45
				Valor do BDI =>	2,09	Valor com BDI =>			10,76
				Quant. =>	4.640,0000000	Preço Total =>	49.926,40		
3.1.4.7	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	92765 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022		KG	1,0000000	9,85	9,85		
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0025000	23,26	0,05		
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0152000	28,00	0,42		
CPU_A	92806 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022		KG	1,0000000	8,91	8,91		
INS	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,1130000	0,22	0,02		
INS	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,0250000	18,27	0,45		
				MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,34
				Valor do BDI =>	2,38	Valor com BDI =>			12,23
				Quant. =>	1.044,0000000	Preço Total =>	12.768,12		
3.1.4.8	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022		KG	1,0000000	12,40	12,40		
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0098000	23,26	0,22		
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0597000	28,00	1,67		
CPU_A	92801 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022		KG	1,0000000	9,77	9,77		
INS	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	1,3330000	0,22	0,29		
INS	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,0250000	18,27	0,45		
				MO sem LS =>	1,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,95

BURITUCUPU
Proc. 0104092/2024
Fis. 1142
Rub. 41

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

			Valor do BDI =>	2,99	Valor com BDI =>	15,39
			Quant. =>	567,0000000	Preço Total =>	8.726,13
3.1.4.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	92770 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0000000	11,58	11,58
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0066000	23,26	0,15
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0403000	28,00	1,12
CPU_A	92802 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	9,70	9,70
INS	00039017 SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,7280000	0,22	0,16
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45
			MO sem LS =>	1,20	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,80	Valor com BDI =>	14,38
			Quant. =>	266,0000000	Preço Total =>	3.825,08
3.1.4.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	92771 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0000000	10,25	10,25
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0042000	23,26	0,09
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0259000	28,00	0,72
CPU_A	92803 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,92	8,92
INS	00039017 SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,3570000	0,22	0,07
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45
			MO sem LS =>	0,75	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,47	Valor com BDI =>	12,72
			Quant. =>	791,0000000	Preço Total =>	10.061,52
3.1.4.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	92772 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,57	8,57
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0023000	23,26	0,05
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0143000	28,00	0,40
CPU_A	92804 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	7,64	7,64
INS	00039017 SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,1470000	0,22	0,03
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45
			MO sem LS =>	0,40	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,07	Valor com BDI =>	10,64
			Quant. =>	1.795,0000000	Preço Total =>	19.098,80
3.1.4.12	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

BURITUCUPU
Proc. 010.000.2024
f-15
1143
Rub.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,00% (ROR), 33,00% (INSS), 22,00% (FGTS)			PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA			
CPU	92773 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,39	8,39
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0020000	23,26	0,04
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0121000	28,00	0,33
CPU_A	92805 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	7,57	7,57
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45
			MO sem LS =>	0,29	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,02	Valor com BDI =>	10,41
			Quant. =>	5.053,0000000	Preço Total =>	52.601,73
3.1.4.13	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	92774 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0000000	9,70	9,70
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0018000	23,26	0,04
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0108000	28,00	0,30
CPU_A	92806 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,91	8,91
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45
			MO sem LS =>	0,24	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,34	Valor com BDI =>	12,04
			Quant. =>	3.470,0000000	Preço Total =>	41.778,80
3.1.4.14	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	92917 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0000000	13,53	13,53
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0166000	23,26	0,38
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1015000	28,00	2,84
CPU_A	92802 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	9,70	9,70
INS	00039017 SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,7430000	0,22	0,16
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45
			MO sem LS =>	2,54	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,27	Valor com BDI =>	16,80
			Quant. =>	495,0000000	Preço Total =>	8.316,00
3.1.4.15	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	92919 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0000000	11,72	11,72
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0116000	23,26	0,26
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0709000	28,00	1,98
CPU_A	92803 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,92	8,92
INS	00039017 SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,5430000	0,22	0,11

BURITUCUPU
Proc. 0004092/2024
11/11/24
Rub. 4

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)			KG	0,0250000	18,27	0,45	
			MO sem LS =>	1,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,71	
			Valor do BDI =>	2,83		Valor com BDI =>		14,55	
					Quant. =>	2.290,0000000	Preço Total =>	33.319,50	
3.1.4.16	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	92921 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG	1,0000000	9,63	9,63	
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0076000	23,26	0,17	
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0464000	28,00	1,29	
CPU_A	92804 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022			KG	1,0000000	7,64	7,64	
INS	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM			UN	0,3670000	0,22	0,08	
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)			KG	0,0250000	18,27	0,45	
			MO sem LS =>	1,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,10	
			Valor do BDI =>	2,32		Valor com BDI =>		11,95	
					Quant. =>	4.064,0000000	Preço Total =>	48.564,80	
3.1.4.17	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	92922 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG	1,0000000	9,17	9,17	
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0057000	23,26	0,13	
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0351000	28,00	0,98	
CPU_A	92805 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022			KG	1,0000000	7,57	7,57	
INS	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM			UN	0,2120000	0,22	0,04	
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)			KG	0,0250000	18,27	0,45	
			MO sem LS =>	0,79	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,79	
			Valor do BDI =>	2,21		Valor com BDI =>		11,38	
					Quant. =>	5.709,0000000	Preço Total =>	64.968,42	
3.1.4.18	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	92923 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			KG	1,0000000	10,25	10,25	
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0045000	23,26	0,10	
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0275000	28,00	0,77	
CPU_A	92806 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022			KG	1,0000000	8,91	8,91	
INS	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM			UN	0,1130000	0,22	0,02	
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)			KG	0,0250000	18,27	0,45	
			MO sem LS =>	0,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,61	

BURITUCUPU
Proc. 04040827/2024
Fis. 1145
Rub. 40

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
			Valor do BDI =>	2,47	Valor com BDI =>	12,72
			Quant. =>	8.422,0000000	Preço Total =>	107.127,84
3.1.4.19	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	92924 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0000000	10,05	10,05
CPU_A	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0035000	23,26	0,08
CPU_A	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0216000	28,00	0,60
CPU_A	92798 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,91	8,91
INS	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,0520000	0,22	0,01
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	18,27	0,45
			MO sem LS =>	0,48	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,43	Valor com BDI =>	12,48
			Quant. =>	13.550,5220400	Preço Total =>	169.110,51
3.1.4.20	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	92445 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,0000000	62,96	62,96
CPU_A	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1810000	23,17	4,19
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9880000	27,86	27,52
CPU_A	92264 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	0,0670000	251,07	16,82
INS	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0040000	10,02	0,04
INS	00040271 SINAPI	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	UNXMES	0,1960000	15,31	3,00
INS	00040275 SINAPI	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	0,3930000	16,00	6,28
INS	00040287 SINAPI	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	0,7850000	5,89	4,62
INS	00040304 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0190000	25,90	0,49
			MO sem LS =>	23,93	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	15,22	Valor com BDI =>	78,18
			Quant. =>	182,2250000	Preço Total =>	14.246,35
3.1.4.21	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	92453 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/202	m²	1,0000000	280,34	280,34
CPU_A	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2810000	23,17	6,51
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5310000	27,86	42,65

BURITUCUPU
Proc. 0004002/2024
15
Rub. 174,6

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
CPU_A	92265 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	0,4140000	140,02	57,96
CPU_A	92272 SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	M	3,4580000	46,75	161,66
INS	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0100000	10,02	0,10
INS	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4850000	21,05	10,20
INS	00040304 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0490000	25,90	1,26
			MO sem LS =>	59,73	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	67,78	Valor com BDI =>	59,73
						348,12
			Quant. =>	24,0175000	Preço Total =>	8.360,97
3.1.4.22	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	92268 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	1,0000000	108,27	108,27
CPU_A	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0050000	23,17	0,11
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0050000	27,86	0,13
CPU_A	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0050000	29,80	0,14
CPU_A	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0220000	28,52	0,62
INS	00001345 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = *17* MM	m²	1,0500000	102,17	107,27
			MO sem LS =>	0,72	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	26,17	Valor com BDI =>	0,72
						134,44
			Quant. =>	103,3300000	Preço Total =>	13.891,68
3.1.4.23	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	Próprio	FORMA DESLIZANTE, EM CHAPA COMP.PLASTIFICADA, INCL.REUTILIZACAO DA FORMA E DETODOS OS EQUIPAMENTOS DE DESLOCAMENTO	m²	1,0000000	189,76	189,76
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1080000	27,86	58,72
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	22,54	33,81
INS	EMBASA	SERVENTE	H	1,5000000	17,64	26,46
	B0100000					
	97					
INS	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0200000	10,02	0,20
INS	00005061 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2000000	20,63	4,12
INS	00020209 SINAPI	CAIBRO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,3500000	30,41	41,05
INS	00011135 SINAPI	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA PRENSADA, DE 2200 X 1600 MM, E = 12 MM	m²	0,2200000	91,40	20,10
INS	00020205 SINAPI	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,4000000	3,79	5,30

BURITUCUPU
Proc. 0004003/2024
F-15
Rub. 11242

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

			MO sem LS =>	88,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	88,15
			Valor do BDI =>	45,88	Valor com BDI =>			235,64
			Quant. =>	787,6600000	Preço Total =>			185.604,20
			Und	Quant.	Valor Unit	Total		
3.1.4.24	Código Banco	Descrição	m³	1,0000000	745,05	745,05		
CPU	11032025 Próprio	CONCRETAGEM DE RESERVATÓRIOS, FCK=30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	H	0,1710000	27,86	4,76		
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0260000	28,21	28,94		
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2130000	22,54	27,34		
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHP	0,1200000	1,27	0,15		
CPU_A	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,0510000	0,49	0,02		
CPU_A	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	m³	1,1030000	619,99	683,84		
INS	00001525 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)						
			MO sem LS =>	40,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	40,28
			Valor do BDI =>	180,15	Valor com BDI =>			925,20
			Quant. =>	268,0800000	Preço Total =>			248.027,61
3.1.4.25	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	89993 SINAPI	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	m³	1,0000000	1.078,84	1.078,84		
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,2973000	28,21	234,06		
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,5315000	22,54	124,68		
CPU_A	90279 SINAPI	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	m³	1,2030000	598,59	720,10		
			MO sem LS =>	311,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	311,76
			Valor do BDI =>	260,86	Valor com BDI =>			1.339,70
			Quant. =>	6,5100000	Preço Total =>			8.721,44
3.1.4.26	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	040338 SBC	CIMBRAMENTO METALICO	M3/M	1,0000000	10,79	10,79		
CPU_A	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3220000	23,36	7,52		
INS	000862 SBC	TUBO METALICO EQUIPADO PARA CIMBRAMENTO (DIAMETRO DA SECAO 1 1/2 ")	MMES	0,6520000	2,10	1,36		
INS	000872 SBC	GASTALHO PARA VIGAS DE ANCORAGEM (CIMBRAMENTO)	MES	0,4800000	3,99	1,91		
			MO sem LS =>	4,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,76
			Valor do BDI =>	2,60	Valor com BDI =>			13,39
			Quant. =>	800,8000000	Preço Total =>			10.722,71
3.1.4.27	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	031260 SBC	ENSAIOS E PROVAS DE CARGA	UN	1,0000000	474,90	474,90		
CPU_A	90776 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800000	32,13	2,57		

BURITUCUPU
Proc. 0404002/2024
115
Rub. 48 1198

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	90778 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0610000	120,29	7,33
INS	008472 SBC	CONTROLE TECNOLÓGICO - DOSAGEM DE CONCRETO CÁLCULO DE DOSAGEM RACIONAL				UN	1,0000000	465,00	465,00
			MO sem LS =>	9,55		LS =>	0,00	MO com LS =>	9,55
			Valor do BDI =>	114,83			Valor com BDI =>		589,73
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	3.538,38
3.1.4.28	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	031181 SBC	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO (10 PONTOS) 16 TIROS				UN	1,0000000	1.805,01	1.805,01
INS	013807 SBC	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO (10 PONTOS) 16 TIROS				UN	1,0000000	1.805,01	1.805,01
			MO sem LS =>	0,00		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	436,45			Valor com BDI =>		2.241,46
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	6.724,38
3.1.5		TUBLAÇÕES, CONEXÕES, ACESSÓRIOS							270.809,62
3.1.5.1	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	13818 SEINFRA	EXTREMIDADE PF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 400 PN10				UN	1,0000000	4.645,81	4.645,81
			MO sem LS =>	0,00		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1.123,35			Valor com BDI =>		5.769,16
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	5.769,16
3.1.5.2	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	13482 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 400 PN10				UN	1,0000000	15.731,21	15.731,21
			MO sem LS =>	0,00		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3.803,80			Valor com BDI =>		19.535,01
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	19.535,01
3.1.5.3	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	14534 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 400 PN10 - L=5800				UN	1,0000000	11.446,24	11.446,24
			MO sem LS =>	0,00		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2.767,70			Valor com BDI =>		14.213,94
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	42.641,82
3.1.5.4	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	14528 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 400 PN10 - L=3000				UN	1,0000000	7.834,16	7.834,16
			MO sem LS =>	0,00		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1.894,29			Valor com BDI =>		9.728,45
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	9.728,45
3.1.5.5	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	13482 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 400 PN10				UN	1,0000000	15.731,21	15.731,21
			MO sem LS =>	0,00		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

BURITUCUPU
Proc. 040400024
F-5
Rub. 40 11249

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			Valor do BDI =>	3.803,80	Valor com BDI =>	19.535,01		
					Quant. =>	2,00000000	Preço Total =>	39.070,02
3.1.5.6 INS	Código Banco I3480 SEINFRA	Descrição CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 300 PN10			Und	Quant.	Valor Unit	Total
					UN	1,00000000	2.780,31	2.780,31
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	672,27	Valor com BDI =>			3.452,58
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	3.452,58
3.1.5.7 INS	Código Banco I3429 SEINFRA	Descrição CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 300 PN10			Und	Quant.	Valor Unit	Total
					UN	1,00000000	2.334,68	2.334,68
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	564,52	Valor com BDI =>			2.899,20
					Quant. =>	2,00000000	Preço Total =>	5.798,40
3.1.5.8 INS	Código Banco I3996 SEINFRA	Descrição TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 300 PN10			Und	Quant.	Valor Unit	Total
					UN	1,00000000	3.655,70	3.655,70
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	883,94	Valor com BDI =>			4.539,64
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	4.539,64
3.1.5.9 INS	Código Banco I4512 SEINFRA	Descrição TUBO FoFo C/ FLANGES DN 300 PN10 - L=5800			Und	Quant.	Valor Unit	Total
					UN	1,00000000	8.960,11	8.960,11
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2.166,55	Valor com BDI =>			11.126,66
					Quant. =>	4,00000000	Preço Total =>	44.506,64
3.1.5.10 INS	Código Banco I4509 SEINFRA	Descrição TUBO FoFo C/ FLANGES DN 300 PN10 - L=4500			Und	Quant.	Valor Unit	Total
					UN	1,00000000	7.767,64	7.767,64
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1.878,21	Valor com BDI =>			9.645,85
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	9.645,85
3.1.5.11 INS	Código Banco I3816 SEINFRA	Descrição EXTREMIDADE PF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 300 PN10			Und	Quant.	Valor Unit	Total
					UN	1,00000000	3.273,08	3.273,08
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	791,43	Valor com BDI =>			4.064,51
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	4.064,51
3.1.5.12	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total

BURITUCUPU
Proc. 0000072024
H-15
Rub. 1700

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
INS	I4318 SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E BOLSA JE DN 300 PN10 - L=2000			UN	1,0000000	3,482,55	3,482,55	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	842,08		Valor com BDI =>		4.324,63	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	4.324,63	
3.1.5.13	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	I3662 SEINFRA	TE FoFo FF DN 300 x 300 PN10			UN	1,0000000	4,351,70	4,351,70	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	1.052,24		Valor com BDI =>		5.403,94	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	5.403,94	
3.1.5.14	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	I5153 SEINFRA	REGISTRO GAVETA OVAL VOLANTE E FLANGE DN 300 PN10			UN	1,0000000	4,719,97	4,719,97	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	1.141,28		Valor com BDI =>		5.861,25	
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	11.722,50	
3.1.5.15	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	I3969 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 300 PN10 - L= 500			UN	1,0000000	2,015,08	2,015,08	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	487,24		Valor com BDI =>		2.502,32	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.502,32	
3.1.5.16	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	I4007 SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN300			UN	1,0000000	2,604,15	2,604,15	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	629,68		Valor com BDI =>		3.233,83	
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	6.467,66	
3.1.5.17	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	I3426 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 150 PN10			UN	1,0000000	809,33	809,33	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	195,69		Valor com BDI =>		1.005,02	
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	2.010,04	
3.1.5.18	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	I3813 SEINFRA	EXTREMIDADE PF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 150 PN10			UN	1,0000000	885,86	885,86	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	214,20		Valor com BDI =>		1.100,06	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.100,06	

BURITUCUPU
Proc. 000400272024
Lis
Rub. 40 1001

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
3.1.5.19 INS	I4321 SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E BOLSA JE DN 300 PN10 - L=3500	UN	1,0000000	4.947,69	4.947,69
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		1.196,35	Valor com BDI =>	6.144,04
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	6.144,04
3.1.5.20 INS	I4242 SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	UN	1,0000000	27,72	27,72
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		6,70	Valor com BDI =>	34,42
			Quant. =>	348,0000000	Preço Total =>	11.978,16
3.1.5.21 INS	I4244 SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 27 x 120	UN	1,0000000	45,26	45,26
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		10,94	Valor com BDI =>	56,20
			Quant. =>	144,0000000	Preço Total =>	8.092,80
3.1.5.22 INS	I6437 SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 300 PN10 P/ ÁGUA	UN	1,0000000	70,15	70,15
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		16,96	Valor com BDI =>	87,11
			Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	1.132,43
3.1.5.23 INS	I6429 SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 150 PN10 P/ ÁGUA	UN	1,0000000	33,41	33,41
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		8,07	Valor com BDI =>	41,48
			Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	165,92
3.1.5.24 INS	I6439 SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 400 PN10 P/ ÁGUA	UN	1,0000000	147,76	147,76
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		35,72	Valor com BDI =>	183,48
			Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	733,92
3.1.5.25 INS	I4242 SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	UN	1,0000000	27,72	27,72
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

BURITUCUPU
Proc. 010.4002/2024
11/10/24
RUB. 1802

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA				
			Valor do BDI =>	6,70	Valor com BDI =>	34,42	
					Quant. =>	176,0000000	Preço Total => 6.057,92
3.1.5.26 INS	Código Banco I4244 SEINFRA	Descrição PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 27 x 120		Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 45,26	Total 45,26
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI =>	10,94	Valor com BDI =>		56,20
					Quant. =>	72,0000000	Preço Total => 4.046,40
3.1.5.27 INS	Código Banco I3857 SEINFRA	Descrição FLANGE AVULSO DN 150 PN10		Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 313,03	Total 313,03
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI =>	75,69	Valor com BDI =>		388,72
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total => 777,44
3.1.5.28 INS	Código Banco I3860 SEINFRA	Descrição FLANGE AVULSO DN 300 PN10		Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 989,84	Total 989,84
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI =>	239,34	Valor com BDI =>		1.229,18
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total => 4.916,72
3.1.5.29 CPU	Código Banco 103138 SINAPI	Descrição ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021		Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 39,13	Total 39,13
				CHP	0,0727000	276,98	20,13
				CHI	0,1454000	78,05	11,34
				H	0,0626000	22,67	1,41
				H	0,2279000	27,45	6,25
			MO sem LS =>	11,86	LS =>	0,00	MO com LS => 11,86
3.1.5.30 CPU	Código Banco 103142 SINAPI	Descrição ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 300 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	Valor do BDI =>	9,46	Valor com BDI =>		48,59
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total => 194,36
				Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 109,93	Total 109,93

BURITUCUPU
Proc. 0104000272024
1-15
Rub. 1803

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
CPU_A	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1747000	276,98	48,38	
CPU_A	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,3494000	78,05	27,27	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2796000	22,67	6,33	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0184000	27,45	27,95	
			MO sem LS =>	39,61	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	26,58	Valor com BDI =>		136,51
			Quant. =>	20,0000000	Preço Total =>	2.730,20	
3.1.5.31	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	103144 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 400 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN	1,0000000	156,64	156,64	
CPU_A	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2420000	276,98	67,02	
CPU_A	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,4840000	78,05	37,77	
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4228000	22,67	9,58	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5400000	27,45	42,27	
			MO sem LS =>	57,92	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	37,87	Valor com BDI =>		194,51
			Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	1.556,08	
3.1.6	Código Banco	REVESTIMENTO	Und	Quant.	Valor Unit	162.380,98	
3.1.6.1	98556 SINAPI	IMPERMEABILIZIMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	m²	1,0000000	65,91	65,91	
CPU_A	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2228000	23,36	5,20	
CPU_A	88270 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9881000	28,21	27,87	
INS	00000135 SINAPI	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	KG	4,6154000	4,78	22,06	
INS	00004030 SINAPI	VEU DE POLIESTER PARA IMPERMEABILIZACAO	m²	1,3513000	7,98	10,78	
			MO sem LS =>	22,58	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	15,93	Valor com BDI =>		81,84
			Quant. =>	988,2600000	Preço Total =>	80.879,19	
3.1.6.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

BURITUCUPU
Proc. 000400272024
1-15
Rub. 48 1.204

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	104410	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	1,0000000	5,31	5,31		
CPU_A	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0042000	702,54	2,95		
CPU_A	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0518000	28,21	1,46		
CPU_A	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0194000	22,54	0,43		
CPU_A	90668	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,0012000	32,45	0,03		
CPU_A	90669	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,0506000	8,80	0,44		
MO sem LS =>				1,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,92	
Valor do BDI =>				1,28	Valor com BDI =>			6,59	
				Quant. =>	988,2600000	Preço Total =>	6.512,63		
3.1.6.3	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	87799 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 35 MM. AF_06/2014	m²	1,0000000	61,11	61,11			
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0393000	703,46	27,64			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	28,21	16,92			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	22,54	13,52			
INS	00037411 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	m²	0,1581000	19,17	3,03			
MO sem LS =>				26,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,18	
Valor do BDI =>				14,77	Valor com BDI =>			75,88	
				Quant. =>	988,2600000	Preço Total =>	74.989,16		
3.1.7	Código Banco	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
3.1.7.1	87989 SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,0000000	148,18	148,18			
CPU	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1346000	23,67	3,18			
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1346000	30,60	4,11			
INS	00004274 SINAPI	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	1,0000000	140,89	140,89			
MO sem LS =>				4,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,96	
Valor do BDI =>				35,82	Valor com BDI =>			184,00	
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	184,00		
3.1.7.2	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		

Proc. 01.04.0000024
18/03/24
Rub. 1803

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	96987 SINAPI	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,0000000	129,62	129,62			
		AF_12/2017							
CPU_A	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1811000	23,67	27,95			
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1811000	30,60	36,14			
INS	00007568 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10. COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,0000000	0,61	2,44			
INS	00011267 SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4,0000000	1,56	6,24			
INS	00038060 SINAPI	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	1,0000000	56,85	56,85			
		MO sem LS =>	43,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	43,61		
		Valor do BDI =>	31,34		Valor com BDI =>		160,96		
		Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		160,96		
3.1.7.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	96988 SINAPI	MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,0000000	177,01	177,01			
CPU_A	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667000	23,67	3,94			
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667000	30,60	5,10			
INS	00041387 SINAPI	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	M	3,0000000	55,99	167,97			
		MO sem LS =>	6,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,15		
		Valor do BDI =>	42,80		Valor com BDI =>		219,81		
		Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		219,81		
3.1.7.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	96973 SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	1,0000000	67,02	67,02			
CPU_A	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2484000	23,67	5,87			
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2484000	30,60	7,60			
CPU_A	98463 SINAPI	SUORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	0,6667000	27,23	18,15			
INS	00000863 SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	1,0500000	33,72	35,40			
		MO sem LS =>	16,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,80		
		Valor do BDI =>	16,20		Valor com BDI =>		83,22		
		Quant. =>		41,8000000	Preço Total =>		3.478,59		
3.1.7.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	96986 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,0000000	128,19	128,19			
CPU_A	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3882000	23,67	9,18			
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3882000	30,60	11,87			
INS	00003378 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,0000000	107,14	107,14			
		MO sem LS =>	14,33	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,33		
		Valor do BDI =>	30,99		Valor com BDI =>		159,18		
		Quant. =>		3,0000000	Preço Total =>		477,54		

BURITUCUPU
Proc. 0004092/2024
F-15
Rub. 48 1306

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

						Und	Quant.	Valor Unit	Total
3.1.7.6	Código Banco	Descrição				M	1,0000000	1.279,59	1.279,59
CPU	111700 SBC	ESCADA MARINHEIRO PERFIL 1.1/2" DE ACO COM GUARDA CORPO				H	0,4010000	23,26	9,32
CPU_A	88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,4010000	28,00	11,22
CPU_A	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				KG	1,2000000	0,77	0,92
INS	000050 SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)				m³	0,0030000	70,91	0,21
INS	000100 SBC	AREIA GROSSA LAVADA				M	1,1000000	1.143,57	1.257,92
INS	071384 SBC	ESCADA DE MARINHEIRO PERFIL ACO SOLDADO COM GUARDA-CORPO							
			MO sem LS =>	13,58	LS =>	0,00	MO com LS =>		13,58
			Valor do BDI =>	309,40		Valor com BDI =>			1.588,99
					Quant. =>	20,3000000	Preço Total =>		32.256,49
3.1.7.7	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	100324 SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019				m²	1,0000000	160,69	160,69
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	1,5790000	28,21	44,54
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,6340000	22,54	14,29
CPU_A	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015				CHP	0,0320000	8,79	0,28
CPU_A	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				CHI	0,0300000	0,64	0,01
INS	00004718 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE				m³	0,5950000	85,58	50,92
INS	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE				m³	0,5950000	85,13	50,65
			MO sem LS =>	39,69	LS =>	0,00	MO com LS =>		39,69
			Valor do BDI =>	38,85		Valor com BDI =>			199,54
					Quant. =>	11,8900000	Preço Total =>		2.372,53
3.2		URBANIZAÇÃO DA ÁREA DOS RESERVATÓRIOS							123.411,75
3.2.1	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018				m²	1,0000000	3,28	3,28
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0718000	22,54	1,61
CPU_A	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0718000	23,39	1,67
			MO sem LS =>	2,05	LS =>	0,00	MO com LS =>		2,05
			Valor do BDI =>	0,79		Valor com BDI =>			4,07
					Quant. =>	1.055,0000000	Preço Total =>		4.293,85
3.2.2	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020				m³	1,0000000	8,95	8,95
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014				CHP	0,0083000	204,71	1,69
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014				CHI	0,0105000	84,80	0,89

Proc. 04040097/2024
1-5
Rub. 48 1261

BURITUCUPU

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0198000	267,58	5,29
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0138000	78,67	1,08
			MO sem LS =>	1,27	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,16	Valor com BDI =>	11,11
			Quant. =>	211,0000000	Preço Total =>	2.344,21
3.2.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,0000000	2,70	2,70
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0090000	267,58	2,40
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0039000	78,67	0,30
			MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,65	Valor com BDI =>	3,35
			Quant. =>	2.110,0000000	Preço Total =>	7.068,50
3.2.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	99059 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1,0000000	62,95	62,95
CPU_A	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3563000	23,17	8,25
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7125000	27,86	19,85
CPU_A	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0039000	29,80	0,11
CPU_A	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0168000	28,52	0,47
CPU_A	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	0,0046000	455,70	2,09
CPU_A	99062 SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	UN	1,5000000	2,60	3,90
INS	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,7445000	8,11	6,03
INS	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4125000	29,13	12,01
INS	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,1110000	20,99	2,32
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,0256000	36,17	0,92
INS	00010567 SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5500000	12,74	7,00
			MO sem LS =>	22,36	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	15,22	Valor com BDI =>	22,36
			Quant. =>	2.110,0000000	Preço Total =>	7.068,50

BURITUCUPU
 Proc. 0004002/2024
 15
 1/10/24
 Rub. 1

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

			Quant. =>	67,5000000	Preço Total =>	5.276,47	
3.2.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	1,0000000	89,16	89,16	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16	
		MO sem LS =>	55,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	55,30
		Valor do BDI =>	21,55	Valor com BDI =>			110,71
			Quant. =>	32,4000000	Preço Total =>	3.587,00	
3.2.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,0000000	26,45	26,45	
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70	
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	22,54	17,72	
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	35,67	6,99	
		MO sem LS =>	15,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,24
		Valor do BDI =>	6,39	Valor com BDI =>			32,84
			Quant. =>	22,2750000	Preço Total =>	731,51	
3.2.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	102487 SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	1,0000000	588,03	588,03	
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6702000	28,21	47,11	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,4684000	22,54	145,79	
CPU_A	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,2198000	1,27	0,27	
CPU_A	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,6377000	0,49	0,31	
CPU_A	94963 SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,8050000	444,97	358,20	
INS	00004730 SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,4543000	80,02	36,35	
		MO sem LS =>	167,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	167,28
		Valor do BDI =>	142,18	Valor com BDI =>			730,21
			Quant. =>	10,1250000	Preço Total =>	7.393,37	
3.2.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

BURITUCUPU
Proc. 0104092/2024
15
1204
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA						
CPU	104488	Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08		
			FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA						
CPU_A	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS	m²	1,5027000	93,62	140,68		
			SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4						
			UTILIZAÇÕES. AF_09/2020						
CPU_A	92455	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE	m²	2,0916000	180,28	377,07		
			MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES.						
			AF_09/2020						
CPU_A	92514	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA	m²	5,0823000	54,22	275,56		
			DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020						
CPU_A	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG	2,6967000	13,83	37,29		
			UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022						
CPU_A	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG	1,0504000	12,94	13,59		
			UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022						
CPU_A	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG	0,5540000	12,09	6,69		
			UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022						
CPU_A	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG	19,8152000	10,71	212,22		
			UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022						
CPU_A	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO	KG	8,0102000	13,29	106,45		
			AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022						
CPU_A	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO	KG	13,8202000	12,40	171,37		
			AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022						
CPU_A	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/	m³	1,0000000	513,02	513,02		
			BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021						
CPU_A	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM	m³	1,0000000	306,14	306,14		
			ESTRUTURAS. AF_02/2022						
				MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	530,22
				Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>			2.682,38
				Quant. =>	7,2075000	Preço Total =>	19.333,25		
3.2.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM	m²	1,0000000	60,04	60,04			
			(ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021						
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA	m³	0,0104000	703,46	7,31			
			EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.						
			AF_08/2019						
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64			
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM,	M	0,4200000	2,62	1,10			
			MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM						
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20			
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9	UN	13,6000000	2,07	28,15			
			X 19 X 39 CM (NBR 15270)						
				MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,25

BURITUCUPU
04/04/2024
15
Kub.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

			Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>	74,55
			Quant. =>	325,4000000	Preço Total =>	24.258,57
3.2.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	1,0000000	4,56	4,56
CPU_A	87313 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0037000	559,85	2,07
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57
			MO sem LS =>	1,91	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,10	Valor com BDI =>	5,66
			Quant. =>	650,8000000	Preço Total =>	3.683,52
3.2.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,0000000	24,82	24,82
CPU_A	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0213000	566,82	12,07
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	28,21	9,87
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	22,54	2,88
			MO sem LS =>	10,07	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,00	Valor com BDI =>	30,82
			Quant. =>	325,4000000	Preço Total =>	10.028,82
3.2.12	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1,0000000	14,48	14,48
CPU_A	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631000	30,71	5,00
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544000	22,54	1,22
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285000	36,17	8,26
			MO sem LS =>	4,08	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,50	Valor com BDI =>	17,98
			Quant. =>	325,4000000	Preço Total =>	5.850,69
3.2.13	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	1,0000000	83,25	83,25

BURITUCUPU
Proc. 00440027024
His 1311
Kub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS - NAO DESONERADOS : 112,00% (RORX) 33,33% (MEL) BDI: 24,10%			PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA			
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0976000	27,86	2,71
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1483000	28,21	4,18
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2459000	22,54	5,54
CPU_A	94984 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,0739000	494,64	36,55
INS	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4500000	3,94	1,77
INS	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0240000	20,99	0,50
INS	00007156 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m²	1,0816000	29,59	32,00
			MO sem LS =>	12,62	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	20,12	Valor com BDI =>	103,37
			Quant. =>	25,5000000	Preço Total =>	2.635,93
3.2.14	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	92393 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	1,0000000	55,85	55,85
CPU_A	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1239000	28,00	3,46
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1239000	22,54	2,79
CPU_A	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041000	8,79	0,03
CPU_A	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0578000	0,64	0,03
CPU_A	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0038000	9,62	0,03
CPU_A	91285 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0582000	1,01	0,05
INS	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0568000	77,50	4,40
INS	00000711 SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	m²	1,0038000	44,37	44,53
INS	00004741 SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,0066000	80,41	0,53
			MO sem LS =>	4,12	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	13,50	Valor com BDI =>	69,35
			Quant. =>	263,7500000	Preço Total =>	18.291,06
3.2.15	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	100701 SINAPI	PORTÃO DE ABRIR, 02 FOLHAS, COM QUADRO EM TUBO GALVANIZADO 2", E FECHAMENTO COM TELA EM AÇO GALVANIZADO, MALHA 2" SEM REVESTIMENTOINCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇAS	m²	1,0000000	556,29	556,29
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4570000	28,21	12,89
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2290000	22,54	5,16
CPU_A	88627 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0120000	675,64	8,10

Proc. 0104003/2024
F-15
Kub. 1213
BURITUCUPU

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA				
INS	00004930 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	m²	1,0000000	530,14	530,14	
			MO sem LS =>	13,59	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	134,51	Valor com BDI =>		690,80
			Quant. =>	12,5000000	Preço Total =>	8.635,00	
3.3		EDIFICAÇÃO(GUARITA DE SEGURANÇA)					47.130,01
3.3.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	99059 SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1,0000000	62,95	62,95	
CPU_A	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3563000	23,17	8,25	
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7125000	27,86	19,85	
CPU_A	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0039000	29,80	0,11	
CPU_A	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0168000	28,52	0,47	
CPU_A	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	0,0046000	455,70	2,09	
CPU_A	99062 SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	UN	1,5000000	2,60	3,90	
INS	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,7445000	8,11	6,03	
INS	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4125000	29,13	12,01	
INS	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,1110000	20,99	2,32	
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,0256000	36,17	0,92	
INS	00010567 SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5500000	12,74	7,00	
			MO sem LS =>	22,36	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	15,22	Valor com BDI =>		78,17
			Quant. =>	13,9000000	Preço Total =>	1.086,56	
3.3.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³	1,0000000	89,16	89,16	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	22,54	89,16	
			MO sem LS =>	55,30	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	21,55	Valor com BDI =>		110,71
			Quant. =>	3,5520000	Preço Total =>	393,24	
3.3.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	102487 SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	1,0000000	588,03	588,03	
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6702000	28,21	47,11	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,4684000	22,54	145,79	
CPU_A	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,2198000	1,27	0,27	

BURITUCUPU
 PREC. 04040001/2024
 Fis. 1013
 Rub. 415

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO	CHI	0,6377000	0,49	0,31			
		POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015							
CPU_A	94963 SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,8050000	444,97	358,20			
INS	00004730 SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,4543000	80,02	36,35			
							MO sem LS =>	167,28	LS =>
							Valor do BDI =>	142,18	Valor com BDI =>
			Quant. =>	2,3680000	Preço Total =>	1,729,13			
3.3.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO.	m³	1,0000000	26,45	26,45			
		AF_08/2023							
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70			
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	22,54	17,72			
CPU_A	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	35,67	6,99			
							MO sem LS =>	15,24	LS =>
							Valor do BDI =>	6,39	Valor com BDI =>
			Quant. =>	1,1840000	Preço Total =>	38,88			
3.3.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,0000000	8,95	8,95			
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083000	204,71	1,69			
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0105000	84,80	0,89			
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0198000	267,58	5,29			
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0138000	78,67	1,08			
							MO sem LS =>	1,27	LS =>
							Valor do BDI =>	2,16	Valor com BDI =>
			Quant. =>	2,3680000	Preço Total =>	26,30			

BURITUCUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1314
Rub. 40

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

3.3.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,0000000	2,70	2,70
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0090000	267,58	2,40
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0039000	78,67	0,30
			MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,65	Valor com BDI =>	
			Quant. =>	29,6000000	Preço Total =>	99,16
3.3.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	104488 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,0000000	2.160,08	2.160,08
CPU_A	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,5027000	93,62	140,68
CPU_A	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,0916000	180,28	377,07
CPU_A	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,0823000	54,22	275,56
CPU_A	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6967000	13,83	37,29
CPU_A	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0504000	12,94	13,59
CPU_A	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,5540000	12,09	6,69
CPU_A	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,8152000	10,71	212,22
CPU_A	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,0102000	13,29	106,45
CPU_A	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8202000	12,40	171,37
CPU_A	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	513,02	513,02
CPU_A	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,0000000	306,14	306,14
			MO sem LS =>	530,22	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	522,30	Valor com BDI =>	
			Quant. =>	1,6500000	Preço Total =>	4.425,92
3.3.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

BURITUCUPU
Proc. 040.400.2/2024
HIS 1013
Rub. 1013

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	98562 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	m²	1,0000000	51,89	51,89			
CPU_A	87298 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0200000	718,44	14,36			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9897000	28,21	27,91			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2232000	22,54	5,03			
INS	00000123 SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	0,4405000	10,43	4,59			
			MO sem LS =>	23,79	LS =>	0,00	MO com LS =>	23,79	
			Valor do BDI =>	12,54	Valor com BDI =>			64,43	
			Quant. =>	11,8400000	Preço Total =>	762,85			
3.3.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	101863 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	m²	1,0000000	216,68	216,68			
CPU_A	103674 SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	0,0540000	727,36	39,27			
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5010000	27,86	13,95			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3540000	22,54	7,97			
CPU_A	92273 SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	M	0,9700000	19,31	18,73			
CPU_A	92767 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,2110000	15,26	18,47			
INS	00003743 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	m²	1,0000000	77,90	77,90			
INS	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM. EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,8700000	21,05	39,36			
INS	00040304 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0400000	25,90	1,03			
			MO sem LS =>	24,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,80	
			Valor do BDI =>	52,39	Valor com BDI =>			269,07	
			Quant. =>	17,4000000	Preço Total =>	4.681,81			
3.3.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	090685 SBC	PINGADEIRA EM CONCRETO PRÉ MOLDADO L=25CM	M	1,0000000	157,06	157,06			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,6750000	28,21	75,46			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1440000	22,54	70,86			
INS	000050 SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	KG	10,4600000	0,77	8,05			
INS	000100 SBC	AREIA GROSSA LAVADA	m³	0,0380000	70,91	2,69			
			MO sem LS =>	96,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	96,19	
			Valor do BDI =>	37,97	Valor com BDI =>			195,03	
			Quant. =>	16,1000000	Preço Total =>	3.139,98			
3.3.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

BURITUCUPU
Proc. 0404002/2024
Fis.
Rub. 40 1316

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1,0000000	60,04	60,04			
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0104000	703,46	7,31			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5900000	28,21	16,64			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950000	22,54	6,64			
INS	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	2,62	1,10			
INS	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	40,33	0,20			
INS	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6000000	2,07	28,15			
			MO sem LS =>	17,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,25	
			Valor do BDI =>	14,51	Valor com BDI =>			74,55	
			Quant. =>	51,8000000	Preço Total =>	3.861,69			
3.3.12	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0000000	5,08	5,08			
CPU_A	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0037000	702,54	2,59			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681000	28,21	1,92			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	22,54	0,57			
			MO sem LS =>	2,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,23	
			Valor do BDI =>	1,22	Valor com BDI =>			6,30	
			Quant. =>	103,6000000	Preço Total =>	652,68			
3.3.13	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87532 SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,0000000	42,14	42,14			
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0376000	703,46	26,45			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4300000	28,21	12,13			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1580000	22,54	3,56			
			MO sem LS =>	16,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,42	
			Valor do BDI =>	10,18	Valor com BDI =>			52,32	
			Quant. =>	11,4000000	Preço Total =>	596,44			
3.3.14	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

BURITUCUPU
Preço 04/04/2024
Fis. 014
Rub. 415

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA									
CPU	93395 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA	m²	1,0000000	64,00	64,00			
		PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS A MEIA							
		ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE							
CPU_A	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6794000	28,07	19,07			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3089000	22,54	6,96			
INS	00000533 SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3,	m²	1,0618000	28,05	29,78			
		FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2							
INS	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,9100000	1,11	5,45			
INS	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,4220000	6,51	2,74			
		MO sem LS =>	17,48	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	15,47		Valor com BDI =>				79,47
			Quant. =>	11,4000000	Preço Total =>	905,95			
3.3.15	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87548 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO	m²	1,0000000	27,73	27,73			
		MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE							
		10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014							
CPU_A	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA	m²	0,0213000	703,46	14,98			
		EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.							
		AF_08/2019							
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	28,21	9,87			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	22,54	2,88			
		MO sem LS =>	11,91	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	6,70		Valor com BDI =>				34,43
			Quant. =>	92,2000000	Preço Total =>	3.174,44			
3.3.16	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	94993 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN	m²	1,0000000	82,77	82,77			
		LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016							
CPU_A	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0976000	27,86	2,71			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0727000	28,21	2,05			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1704000	22,54	3,84			
INS	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4500000	3,94	1,77			
INS	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0240000	20,99	0,50			
INS	00007156 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM,	m²	1,0816000	29,59	32,00			
		LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM							
INS	00034492 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP =	m³	0,0739000	540,00	39,90			
		100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)							
		MO sem LS =>	5,67	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	20,01		Valor com BDI =>				102,78
			Quant. =>	8,4000000	Preço Total =>	863,35			
3.3.17	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

BURITUCUPU
Proc. 04040027/2024
Fis. 1
Rub. 1

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	1,0000000	138,61	138,61		
CPU_A	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	2,1400000	23,59	50,48		
CPU_A	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,1800000	9,18	10,83		
CPU_A	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,0000000	15,90	15,90		
CPU_A	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,8900000	12,64	11,24		
CPU_A	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2,1400000	7,93	16,97		
CPU_A	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2,1400000	15,51	33,19		
				MO sem LS =>	75,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	75,69
				Valor do BDI =>	33,51	Valor com BDI =>			172,12
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>			516,36
3.3.18	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	91785 Próprio	(CPU REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,0000000	44,68	44,68			
CPU_A	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	0,7940000	23,59	18,73		
CPU_A	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,6543000	9,18	6,00		
CPU_A	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,1694000	15,90	2,69		
CPU_A	89378	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,0773000	6,73	0,52		
CPU_A	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,6522000	6,34	4,13		
CPU_A	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,3037000	12,64	3,83		
CPU_A	89396	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,0168000	19,90	0,33		
CPU_A	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,0115000	19,33	0,22		
CPU_A	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	0,0780000	12,38	0,96		
CPU_A	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,0076000	8,38	0,06		

BURITUCUPU
Proc. 040402924
Is
Kub. 10/11/24

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,0135000	6,19	0,08		
CPU_A	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,0017000	11,55	0,01		
CPU_A	89445	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,0034000	18,15	0,06		
CPU_A	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	0,1280000	5,34	0,68		
CPU_A	89481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,0670000	5,06	0,33		
CPU_A	89528	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,0135000	3,97	0,05		
CPU_A	89532	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,0461000	6,67	0,30		
CPU_A	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,0385000	13,37	0,51		
CPU_A	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,0031000	18,97	0,05		
CPU_A	90436	SINAPI	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	UN	0,0083000	14,77	0,12		
CPU_A	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	0,2006000	7,93	1,59		
CPU_A	90453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 40 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 32 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023	UN	0,0071000	3,88	0,02		
CPU_A	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	0,2006000	15,51	3,11		
CPU_A	91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	0,0092000	24,48	0,22		
CPU_A	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_09/2023	UN	0,0083000	10,78	0,08		
				MO sem LS =>	23,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	23,24
				Valor do BDI =>	10,80	Valor com BDI =>			55,48
				Quant. =>	18,0000000	Preço Total =>			998,64
3.3.19	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	89972	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,0000000	44,31	44,31		
CPU_A	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000000	31,63	31,63		
CPU_A	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,0000000	6,34	12,68		
				MO sem LS =>	10,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,17
				Valor do BDI =>	10,71	Valor com BDI =>			55,02

BURITUCUPU
12/04/2024
10:20
Kub

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	55,02
3.3.20	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	1683 ORSE	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	pt	1,0000000	102,73	102,73
CPU_A	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,4000000	3,75	1,50
CPU_A	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,4000000	3,66	1,46
INS	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0150000	63,36	0,95
INS	00000013 SINAPI	ESTOPA	KG	0,0500000	20,01	1,00
INS	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,4000000	19,07	7,62
INS	00003520 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,0000000	7,39	14,78
INS	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,4000000	13,65	5,46
INS	00009836 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	4,0000000	13,25	53,00
INS	00010908 SINAPI	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	16,96	16,96
			MO sem LS =>	13,08	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	24,84	Valor com BDI =>	127,57
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	127,57
3.3.21	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	1678 ORSE	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...)	un	1,0000000	112,16	112,16
CPU_A	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3000000	3,75	1,12
CPU_A	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,3000000	3,66	1,09
INS	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0150000	63,36	0,95
INS	1703 ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0600000	55,58	3,33
INS	2036 ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0230000	61,02	1,40
INS	00000013 SINAPI	ESTOPA	KG	0,0500000	20,01	1,00
INS	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,3000000	19,07	5,72
INS	00003518 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,0000000	3,37	10,11
INS	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,2000000	0,97	0,19
INS	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,3000000	13,65	4,09
INS	00007097 SINAPI	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	6,68	6,68
INS	00009838 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	8,0000000	9,56	76,48
			MO sem LS =>	9,81	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	27,12	Valor com BDI =>	139,28
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	139,28
3.3.22	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	1679 ORSE	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	un	1,0000000	72,42	72,42
CPU_A	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,6500000	3,75	2,43
CPU_A	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,6500000	3,66	2,37
INS	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0390000	63,36	2,47
INS	1703 ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0900000	55,58	5,00

BURITUCUPU
Proc. 016.400.472024
11/11/2024
Kub.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
INS	2036 ORSE	Solucao limpadora pvc	I	0,0600000	61,02	3,66
INS	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,6500000	19,07	12,39
INS	00003516 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,0000000	2,08	6,24
INS	00003517 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	UN	3,0000000	1,88	5,64
INS	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,2000000	0,97	0,19
INS	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,6500000	13,65	8,87
INS	00009835 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	4,0000000	5,79	23,16
			MO sem LS =>	21,26	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	17,51	Valor com BDI =>	21,26
					MO com LS =>	89,93
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	179,86
3.3.23	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	91794 Próprio	(CPU REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,0000000	71,24	71,24
CPU_A	89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,1846000	36,28	6,69
CPU_A	89746 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,0653000	26,75	1,74
CPU_A	89748 SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,2122000	39,35	8,35
CPU_A	89778 SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,0982000	15,69	1,54
CPU_A	89796 SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,0478000	40,56	1,93
CPU_A	89797 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,1086000	47,69	5,17
CPU_A	89800 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	0,5610000	27,18	15,24
CPU_A	89810 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	0,0085000	27,99	0,23
CPU_A	89821 SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	0,2392000	16,51	3,94
CPU_A	89833 SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	0,0598000	42,20	2,52

BURITUCUPU
15-04-2024
10:22
Rub. 1022

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA						
CPU_A	89834 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	0,0311000	49,33	1,53
CPU_A	89848 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,2544000	25,99	6,61
CPU_A	89851 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,0178000	31,00	0,55
CPU_A	89856 SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,1267000	18,52	2,34
CPU_A	89861 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,0008000	53,36	0,04
CPU_A	90438 SINAPI	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF_09/2023	UN	0,0999500	57,52	5,74
CPU_A	90455 SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 100 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 75 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023	UN	0,2323000	7,86	1,82
CPU_A	91187 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	0,1239000	24,23	3,00
CPU_A	91192 SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_09/2023	UN	0,0995000	22,75	2,26
			MO sem LS =>	24,03	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	17,22	Valor com BDI =>	24,03
			Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	1.061,52
3.3.24	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	91793 Próprio	(CPU REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,0000000	95,87	95,87
CPU_A	89712 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,0000000	26,05	26,05
CPU_A	89731 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,4223000	14,39	20,46
CPU_A	89732 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,4991000	15,04	22,54
CPU_A	89753 SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,2919000	8,58	11,08
CPU_A	89784 SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,0700000	23,03	1,61

BURITUCUPU
 15/09/2024
 13:43
 1084

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS NA CONSERVAÇÃO DE INSTALAÇÕES (R\$ 100,00 = 1,00%)			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
CPU_A	89813 SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	0,0278000	5,04	0,14
CPU_A	90437 SINAPI	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	UN	0,1718000	39,38	6,76
CPU_A	90454 SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 75 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 50 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023	UN	0,0421000	6,13	0,25
CPU_A	90467 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	0,1074000	23,34	2,50
CPU_A	91186 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	0,0353000	26,96	0,95
CPU_A	91191 SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_09/2023	UN	0,1718000	15,08	2,59
CPU_A	91222 SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	0,1074000	8,82	0,94
			MO sem LS =>	37,59	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	23,18	Valor com BDI =>	37,59
				Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>
						714,30
3.3.25	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	91792 Próprio	(CPU REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,0000000	76,03	76,03
CPU_A	89711 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,0000000	20,81	20,81
CPU_A	89724 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,8584000	9,55	8,19
CPU_A	89726 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,7691000	9,75	7,49
CPU_A	89752 SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,2924000	6,97	2,03
CPU_A	89783 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,3116000	13,82	4,30
CPU_A	90436 SINAPI	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	UN	0,2596000	14,77	3,83
CPU_A	90443 SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	0,2609000	7,93	2,06

BURITUCUPU
Proc. 044002/2024
Fis. 10341
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA								
CPU_A	90453 SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 40 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 32 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023	UN	0,2222000	3,88	0,86		
CPU_A	90466 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	0,2609000	15,51	4,04		
CPU_A	91185 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	0,8022000	24,48	19,63		
CPU_A	91190 SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_09/2023	UN	0,2596000	10,78	2,79		
MO sem LS =>			39,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	39,76	
Valor do BDI =>			18,38	Valor com BDI =>			94,41	
			Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	377,64		
3.3.26	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	89707 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,0000000	48,93	48,93		
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3987000	22,67	9,03		
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3987000	27,45	10,94		
INS	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN	0,0292000	49,09	1,43		
INS	00005103 SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UN	1,0000000	25,06	25,06		
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0440000	55,61	2,44		
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0154000	2,06	0,03		
MO sem LS =>			13,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,60	
Valor do BDI =>			11,83	Valor com BDI =>			60,76	
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	60,76		
3.3.27	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	102622 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,0000000	619,47	619,47		
CPU_A	102591 SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	UN	3,0000000	4,29	12,87		
CPU_A	102593 SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021	UN	1,0000000	4,84	4,84		
CPU_A	102605 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,0000000	282,84	282,84		
CPU_A	94489 SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,0000000	31,97	63,94		
CPU_A	94490 SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000000	47,73	47,73		
CPU_A	94648 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	1,4000000	11,00	15,40		
CPU_A	94649 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	0,8500000	16,04	13,63		

BURITUCUPU
Proc. 040.409.2024
Fis. 41
Rub. 203

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALÍTICA									
CPU_A	94672 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,0000000	9,66	19,32			
CPU_A	94674 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	9,65	9,65			
CPU_A	94688 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	10,94	10,94			
CPU_A	94690 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	13,52	13,52			
CPU_A	94703 SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 . INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,0000000	20,54	61,62			
CPU_A	94704 SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 . INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	26,78	26,78			
CPU_A	94796 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000000	36,39	36,39			
			MO sem LS =>	82,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	82,01	
			Valor do BDI =>	149,78	Valor com BDI =>			769,25	
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	769,25			
3.3.28	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	97902 SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	1,0000000	591,43	591,43			
CPU_A	100475 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,1156000	811,89	93,85			
CPU_A	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	0,8100000	6,54	5,29			
CPU_A	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0087000	136,55	1,18			
CPU_A	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0178000	57,07	1,01			
CPU_A	87316 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0148000	498,18	7,37			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0944000	28,21	143,71			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0028000	22,54	90,22			
CPU_A	94970 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,0744000	481,06	35,79			

BURITUCUPU
Proc. 0404027/2024
F-5
Rub. 1226

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	97735 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	m³	0,0448000	2.497,94	111,90			
INS	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0054000	10,02	0,05			
INS	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1184000	11,28	1,33			
INS	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1408000	3,94	0,55			
INS	00005069 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0125000	21,39	0,26			
INS	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4416000	21,05	9,29			
INS	00007258 SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	131,8188000	0,68	89,63			
			MO sem LS =>				217,24		
			Valor do BDI =>				143,00		
				LS =>	0,00			MO com LS =>	217,24
					Valor com BDI =>				734,43
			Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	4.406,58			
3.3.29	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	104477 SINAPI	CPU PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	1,0000000	143,28	143,28			
CPU_A	90456 SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	UN	1,0000000	5,79	5,79			
CPU_A	91845 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,2171000	7,92	17,55			
CPU_A	91855 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,2429000	11,01	13,68			
CPU_A	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,7114000	2,88	30,84			
CPU_A	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,4786000	4,13	6,10			
CPU_A	91937 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000000	17,86	17,86			
CPU_A	91940 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000000	19,66	19,66			
CPU_A	91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000000	31,80	31,80			
			MO sem LS =>				58,83		
			Valor do BDI =>				34,64		
				LS =>	0,00			MO com LS =>	58,83
					Valor com BDI =>				177,92
			Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	711,68			
3.3.30	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	92868 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000000	17,91	17,91			
CPU_A	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2910000	23,67	6,88			
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2910000	30,60	8,90			

BURITUCUPU
Proc 0404002-1/2024
Fis 13
Rub 1323

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019		m³	0,0009000	710,74		0,63	
INS	00002556 SINAPI	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA		UN	1,0000000	1,50		1,50	
			MO sem LS =>	10,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,84	
			Valor do BDI =>	4,33		Valor com BDI =>		22,24	
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>		66,72	
3.3.31	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit		Total	
CPU	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M	1,0000000	4,13		4,13	
CPU_A	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0290000	23,67		0,68	
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0290000	30,60		0,88	
INS	00001014 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2		M	1,2434000	2,04		2,53	
INS	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M		UN	0,0094000	4,91		0,04	
			MO sem LS =>	1,06	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,06	
			Valor do BDI =>	0,99		Valor com BDI =>		5,12	
				Quant. =>	115,5000000	Preço Total =>		591,36	
3.3.32	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit		Total	
CPU	91929 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M	1,0000000	6,76		6,76	
CPU_A	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0390000	23,67		0,92	
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0390000	30,60		1,19	
INS	00001021 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2		M	1,2434000	3,71		4,61	
INS	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M		UN	0,0094000	4,91		0,04	
			MO sem LS =>	1,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,43	
			Valor do BDI =>	1,63		Valor com BDI =>		8,39	
				Quant. =>	126,5000000	Preço Total =>		1.061,33	
3.3.33	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit		Total	
CPU	91844 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M	1,0000000	6,53		6,53	
CPU_A	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0710000	23,67		1,68	
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0710000	30,60		2,17	
INS	00002688 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM		M	1,1000000	2,41		2,65	
INS	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,0018000	18,27		0,03	
			MO sem LS =>	2,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,61	
			Valor do BDI =>	1,57		Valor com BDI =>		8,10	
				Quant. =>	29,3000000	Preço Total =>		237,33	
3.3.34	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit		Total	

BURITUCUPU
14/04/2024
F-15
RUB. 1000

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	93654 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,0000000	11,41	11,41			
CPU_A	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0476000	23,67	1,12			
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0476000	30,60	1,45			
INS	00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,0000000	0,97	0,97			
INS	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	1,0000000	7,87	7,87			
		MO sem LS =>	1,75	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	2,75		Valor com BDI =>				14,16
		Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>				28,32
3.3.35	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	91997 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	39,83	39,83			
CPU_A	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000000	11,74	11,74			
CPU_A	91995 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000000	28,09	28,09			
		MO sem LS =>	16,42	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	9,63		Valor com BDI =>				49,46
		Quant. =>		3,0000000	Preço Total =>				148,38
3.3.36	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	92023 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	54,10	54,10			
CPU_A	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000000	11,74	11,74			
CPU_A	92022 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000000	42,36	42,36			
		MO sem LS =>	22,66	LS =>	0,00	MO com LS =>			
		Valor do BDI =>	13,08		Valor com BDI =>				67,18
		Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>				134,36
3.3.37	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	87737 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	m²	1,0000000	48,31	48,31			
CPU_A	87373 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m²	0,0310000	762,13	23,62			
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5290000	28,21	14,92			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2650000	22,54	5,97			
INS	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5000000	0,90	0,45			
INS	00007334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	0,2100000	15,97	3,35			
		MO sem LS =>	18,80	LS =>	0,00	MO com LS =>			
						18,80			

BURITUCUPU
Proc. 0104022-2024
FIS
Rub. 18.24

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

			Valor do BDI =>	11,68	Valor com BDI =>	59,99
			Quant. =>	9,7500000	Preço Total =>	584,90
3.3.38	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	93389 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	1,0000000	69,72	69,72
CPU_A	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6797000	28,07	19,07
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1893000	22,54	4,26
INS	00001297 SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRAO POPULAR), COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 25 CM2	m²	1,0818000	32,08	34,70
INS	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	9,1325000	1,11	10,13
INS	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2410000	6,51	1,56
			MO sem LS =>	15,81	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	16,85	Valor com BDI =>	15,81
			Quant. =>	9,7500000	Preço Total =>	86,57
			Quant. =>	9,7500000	Preço Total =>	844,05
3.3.39	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	91338 SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	m²	1,0000000	891,71	891,71
CPU_A	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3563000	28,21	10,05
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1779000	22,54	4,00
INS	00000142 SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829000	50,02	44,16
INS	00004914 SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	m²	1,0000000	620,47	620,47
INS	00007568 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166000	0,61	2,93
INS	00036888 SINAPI	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,8504000	30,67	210,10
			MO sem LS =>	9,43	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	215,61	Valor com BDI =>	9,43
			Quant. =>	2,9400000	Preço Total =>	1.107,32
3.3.40	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1,0000000	14,48	14,48
CPU_A	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631000	30,71	5,00
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544000	22,54	1,22
INS	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285000	36,17	8,26
			MO sem LS =>	4,08	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,50	Valor com BDI =>	4,08
			Quant. =>	92,2000000	Preço Total =>	17,98
			Quant. =>	92,2000000	Preço Total =>	1.657,75

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

BURITUCUPU
Proc. 04010027/2024
Fls. 13
Rub. 1330

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

3.3.41	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	95544 SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	1,0000000	78,65	78,65	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162000	27,45	8,67	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996000	22,54	2,24	
INS	00011703 SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	1,0000000	67,74	67,74	
		MO sem LS =>	7,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,54
		Valor do BDI =>	19,01		Valor com BDI =>		97,66
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		97,66
3.3.42	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	95545 SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	76,94	76,94	
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162000	27,45	8,67	
CPU_A	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996000	22,54	2,24	
INS	00011757 SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	UN	1,0000000	66,03	66,03	
		MO sem LS =>	7,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,54
		Valor do BDI =>	18,60		Valor com BDI =>		95,54
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		95,54
3.3.43	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	190276 SBC	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	478,09	478,09	
CPU_A	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5460000	23,36	106,19	
CPU_A	88274 SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0440000	28,07	113,51	
INS	000050 SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	KG	4,6000000	0,77	3,54	
INS	000100 SBC	AREIA GROSSA LAVADA	m³	0,0010000	70,91	0,07	
INS	001100 SBC	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILOGRAMA)	KG	1,8200000	5,75	10,46	
INS	010414 SBC	GRANITO CINZA ANDORINHA 2cm	m²	1,2920000	160,00	206,72	
INS	061913 SBC	FRONTAO GRANITO CINZA ANDORINHA 10x2cm	M	2,3500000	16,00	37,60	
		MO sem LS =>	145,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	145,69
		Valor do BDI =>	115,60		Valor com BDI =>		593,69
			Quant. =>	1,0200000	Preço Total =>		605,56
3.3.44	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
CPU	86942 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000000	294,59	294,59	
CPU_A	86879 SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	9,64	9,64	
CPU_A	86882 SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	22,05	22,05	
CPU_A	86884 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	10,75	10,75	

BURITUCUPU
Proc. 04040032024
Fis. 11931
Rub. 31031

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU_A	88904 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	162,05	162,05			
CPU_A	88906 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	90,10	90,10			
		MO sem LS =>	22,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,22		
		Valor do BDI =>	71,23		Valor com BDI =>		365,82		
		Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		365,82		
3.3.45	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	86932 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000000	630,25	630,25			
CPU_A	86887 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	76,47	76,47			
CPU_A	86888 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	553,78	553,78			
		MO sem LS =>	24,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,91		
		Valor do BDI =>	152,39		Valor com BDI =>		782,64		
		Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		782,64		
3.3.46	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	00007608 SINAPI	DUCHA / CHUVEIRO PLÁSTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	UN	1,0000000	12,83	12,83			
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	3,10		Valor com BDI =>		15,93		
		Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		15,93		
4		REDE DE DISTRIBUIÇÃO				2.241.260,12			
4.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	99063 SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	1,0000000	5,60	5,60			
CPU_A	99061 SINAPI	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	UN	0,0500000	112,11	5,60			
		MO sem LS =>	2,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,26		
		Valor do BDI =>	1,35		Valor com BDI =>		6,95		
		Quant. =>		26,788,3200000	Preço Total =>		186.178,82		
4.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	90091 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA CPU POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	1,0000000	5,98	5,98			
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T. POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0172000	204,71	3,52			
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T. POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0193000	84,80	1,63			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0371000	22,54	0,83			

BURITUCUPU
PROJETO 0000000000
F-15
RUB. 1832

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

			MO sem LS =>	1,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,21
			Valor do BDI =>	1,44	Valor com BDI =>			7,42
			Quant. =>	12.030,2459262	Preço Total =>	89.264,42		
4.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	104734 SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	1,0000000	13,17	13,17		
CPU_A	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0382000	136,55	5,21		
CPU_A	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0551000	57,07	3,14		
CPU_A	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	315,73	1,70		
CPU_A	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	78,08	0,04		
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1135000	22,54	2,55		
CPU_A	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0614000	8,79	0,53		
			MO sem LS =>	3,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,52
			Valor do BDI =>	3,18	Valor com BDI =>			16,35
			Quant. =>	11.789,6410077	Preço Total =>	192.760,63		
4.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,0000000	8,95	8,95		
CPU_A	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083000	204,71	1,69		
CPU_A	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0105000	84,80	0,89		
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0198000	267,58	5,29		
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0138000	78,67	1,08		
			MO sem LS =>	1,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,27

BURITUCUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1933
Rub. 1933

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					Valor do BDI =>	2,16	Valor com BDI =>	11,11
					Quant. =>	240,6049185	Preço Total =>	2.673,12
4.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,0000000	2,70	2,70		
CPU_A	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0090000	267,58	2,40		
CPU_A	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0039000	78,67	0,30		
					MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	0,65	Valor com BDI =>	3,35
					Quant. =>	2.406,0491852	Preço Total =>	8.060,26
4.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	97121 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1,0000000	1,83	1,83		
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0426000	18,55	0,79		
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0426000	22,54	0,96		
INS	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0043000	20,26	0,08		
					MO sem LS =>	1,06	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	0,44	Valor com BDI =>	2,27
					Quant. =>	17.537,2200000	Preço Total =>	39.809,48
4.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
CPU	97122 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1,0000000	2,53	2,53		
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0582000	18,55	1,07		
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0582000	22,54	1,31		
INS	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0075000	20,26	0,15		
					MO sem LS =>	1,45	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	0,61	Valor com BDI =>	3,14
					Quant. =>	2.853,1000000	Preço Total =>	8.958,73
4.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		

BURITUCUPU
Proc 040400242024
Fis 10334
Rub. 10334

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	97123 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1,0000000	3,21	3,21			
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0737000	18,55	1,36			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0737000	22,54	1,66			
INS	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0096000	20,26	0,19			
			MO sem LS =>	1,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,84	
			Valor do BDI =>	0,77	Valor com BDI =>			3,98	
			Quant. =>	2.498,1000000	Preço Total =>	9.942,43			
4.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	97127 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1,0000000	4,60	4,60			
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1048000	18,55	1,94			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1048000	22,54	2,36			
INS	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0151000	20,26	0,30			
			MO sem LS =>	2,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,61	
			Valor do BDI =>	1,11	Valor com BDI =>	5,71			
			Quant. =>	1.993,1000000	Preço Total =>	11.380,60			
4.10	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	97128 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1,0000000	9,50	9,50			
CPU_A	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHP	0,0086000	136,55	1,17			
CPU_A	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHI	0,0414000	57,07	2,36			
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359000	18,55	2,52			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359000	22,54	3,06			
INS	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0195000	20,26	0,39			
			MO sem LS =>	4,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,34	
			Valor do BDI =>	2,29	Valor com BDI =>	11,79			
			Quant. =>	1.310,0000000	Preço Total =>	15.444,90			
4.11	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

BURITUCUPU
Proc. 000.000.000.000
Fis. 1000
Rub. 1000

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
CPU	97129 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1,0000000	11,67	11,67			
CPU_A	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0106000	136,55	1,44			
CPU_A	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0509000	57,07	2,90			
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1670000	18,55	3,09			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1670000	22,54	3,76			
INS	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0240000	20,26	0,48			
			MO sem LS =>	5,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,35	
			Valor do BDI =>	2,82	Valor com BDI =>			14,49	
			Quant. =>	501,9000000	Preço Total =>	7.272,53			
4.12	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	97130 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1,0000000	13,86	13,86			
CPU_A	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0126000	136,55	1,72			
CPU_A	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0604000	57,07	3,44			
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1981000	18,55	3,67			
CPU_A	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1981000	22,54	4,46			
INS	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0284000	20,26	0,57			
			MO sem LS =>	6,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,35	
			Valor do BDI =>	3,35	Valor com BDI =>			17,21	
			Quant. =>	75,4000000	Preço Total =>	1.297,63			
4.13	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
CPU	97132 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1,0000000	18,20	18,20			

BURITUCUPU
Proc. 0404002/2024
1-15
Rub. 31 1236

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA						
CPU_A	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0165000	136,55	2,25
CPU_A	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0793000	57,07	4,52
CPU_A	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2602000	18,55	4,82
CPU_A	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2602000	22,54	5,86
INS	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0373000	20,26	0,75
			MO sem LS =>	8,34	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,40	Valor com BDI =>	22,60
			Quant. =>	19,5000000	Preço Total =>	440,70
4.14	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00036084 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	1,0000000	13,64	13,64
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,29	Valor com BDI =>	16,93
			Quant. =>	17,537,2200000	Preço Total =>	296,905,13
4.15	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00036373 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 75 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	1,0000000	28,32	28,32
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,84	Valor com BDI =>	35,16
			Quant. =>	2,853,1000000	Preço Total =>	100,314,99
4.16	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00036374 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	1,0000000	46,04	46,04
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	11,13	Valor com BDI =>	57,17
			Quant. =>	2,498,1000000	Preço Total =>	142,816,37
4.17	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00009828 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 150 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)	M	1,0000000	103,38	103,38
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	24,99	Valor com BDI =>	128,37
			Quant. =>	1,993,1000000	Preço Total =>	255,854,24
4.18	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00009829 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 200 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)	M	1,0000000	175,20	175,20

BURITUCUPU
Proc. 0004092/2024
Fis. 1932
Rub. 91332

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA					
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	42,36	Valor com BDI =>		217,56	
					Quant. =>	1.310,0000000	Preço Total =>	285.003,60
4.19	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00009827 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 250 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)			M	1,0000000	378,75	378,75
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	91,58	Valor com BDI =>		470,33	
					Quant. =>	501,9000000	Preço Total =>	236.058,62
4.20	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00009827 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 300 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)			M	1,0000000	378,75	378,75
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	91,58	Valor com BDI =>		470,33	
					Quant. =>	75,4000000	Preço Total =>	35.462,88
4.21	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	063038 SBC	TUBO FoFo JTE TRAVADA K-9 DN 400			M	1,0000000	324,55	324,55
CPU_A	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	2,2730000	23,67	53,80
CPU_A	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	2,2730000	30,60	69,55
INS	077785 SBC	ELETROCALHA LISA TIPO "U" 800x100mm CHAPA 24 PRE-GALVANIZADA			M	1,0000000	201,20	201,20
			MO sem LS =>	83,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	83,93
			Valor do BDI =>	78,47	Valor com BDI =>		403,02	
					Quant. =>	19,5000000	Preço Total =>	7.858,89
4.22	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00000052 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, PONTA/ROSCA, JE, DN 50 / DE 60 MM			UN	1,0000000	12,89	12,89
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,11	Valor com BDI =>		16,00	
					Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	128,00
4.23	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00000043 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, PONTA/ROSCA, JE, DN 75 / DE 85 MM			UN	1,0000000	43,52	43,52
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	10,52	Valor com BDI =>		54,04	
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	162,12
4.24	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM			UN	1,0000000	65,07	65,07
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

BURITUCUPU
Proc. 01040002024
Fis. 1238
Rub. 45

Assinatura

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

			Valor do BDI =>	15,73	Valor com BDI =>		80,80	
					Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	969,60
4.25 INS	Código Banco 00001206 SINAPI	Descrição CAP, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)			Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 6,68	Total 6,68
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,61	Valor com BDI =>		8,29	
				Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	49,74	
4.26 INS	Código Banco 00001845 SINAPI	Descrição CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)			Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 30,43	Total 30,43
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	7,35	Valor com BDI =>		37,78	
				Quant. =>	17,0000000	Preço Total =>	642,26	
4.27 INS	Código Banco 00001824 SINAPI	Descrição CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)			Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 71,85	Total 71,85
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	17,37	Valor com BDI =>		89,22	
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	178,44	
4.28 INS	Código Banco I3107 SEINFRA	Descrição CURVA 22 30' PBA COM PONTA E BOLSA DN 50			Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 94,99	Total 94,99
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	22,96	Valor com BDI =>		117,95	
				Quant. =>	19,0000000	Preço Total =>	2.241,05	
4.29 INS	Código Banco I3108 SEINFRA	Descrição CURVA 22 30' PBA COM PONTA E BOLSA DN 75			Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 178,73	Total 178,73
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	43,21	Valor com BDI =>		221,94	
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	443,88	
4.30 INS	Código Banco I3109 SEINFRA	Descrição CURVA 22 30' PBA COM PONTA E BOLSA DN 100			Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 346,09	Total 346,09
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	83,68	Valor com BDI =>		429,77	
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	429,77	
4.31	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total

BURITUCUPU
Proc. 0404199-2/2024
Fis. 1239
Rub. 1239

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
INS	I3110 SEINFRA	CURVA 45 PBA COM PONTA E BOLSA DN 50	MO sem LS =>	0,00	UN	1,0000000	93,83	93,83	
			Valor do BDI =>	22,68	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
					Valor com BDI =>			116,51	
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	349,53	
4.32	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	I3793 SEINFRA	EXTREMIDADE FLANGE E PONTA DN 50 PN10	UN	1,0000000	271,70	271,70			
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	65,69	Valor com BDI =>			337,39	
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	1.349,56	
4.33	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	00003075 SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, PF, JE, DN 75 / DE 85 MM (NBR 10351)	UN	1,0000000	85,01	85,01			
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	20,55	Valor com BDI =>			105,56	
					Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	844,48	
4.34	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	00003076 SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, PF, JE, DN 100 / DE 110 MM (NBR 10351)	UN	1,0000000	134,52	134,52			
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	32,52	Valor com BDI =>			167,04	
					Quant. =>	16,0000000	Preço Total =>	2.672,64	
4.35	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	00011321 SINAPI	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 50 / DE 110 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	UN	1,0000000	24,08	24,08			
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	5,82	Valor com BDI =>			29,90	
					Quant. =>	42,0000000	Preço Total =>	1.255,80	
4.36	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	00020327 SINAPI	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	UN	1,0000000	15,72	15,72			
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	3,80	Valor com BDI =>			19,52	
					Quant. =>	45,0000000	Preço Total =>	878,40	
4.37	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
INS	00011323 SINAPI	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE DE AGUA	UN	1,0000000	27,69	27,69			
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	6,69	Valor com BDI =>			34,38	
					Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	412,56	

BURITUCUPU
Proc. 004002/2024
Fis. 1240
Rub. 41256

[Assinatura]

[Assinatura]

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

						Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.38	Código Banco	Descrição				UN	1,00000000	20,46	20,46
INS	00007048 SINAPI	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	4,94			Valor com BDI =>		25,40
					Quant. =>		35,00000000	Preço Total =>	889,00
4.39	Código Banco	Descrição				UN	1,00000000	94,79	94,79
INS	00041892 SINAPI	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	22,92			Valor com BDI =>		117,71
					Quant. =>		40,00000000	Preço Total =>	4.708,40
4.40	Código Banco	Descrição				UN	1,00000000	44,74	44,74
INS	00007088 SINAPI	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	10,81			Valor com BDI =>		55,55
					Quant. =>		4,00000000	Preço Total =>	222,20
4.41	Código Banco	Descrição				UN	1,00000000	75,33	75,33
INS	00011378 SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 100 X 50 / DE 110 X 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	18,21			Valor com BDI =>		93,54
					Quant. =>		12,00000000	Preço Total =>	1.122,48
4.42	Código Banco	Descrição				UN	1,00000000	63,65	63,65
INS	00011379 SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	15,39			Valor com BDI =>		79,04
					Quant. =>		4,00000000	Preço Total =>	316,16
4.43	Código Banco	Descrição				UN	1,00000000	36,71	36,71
INS	00011493 SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	8,87			Valor com BDI =>		45,58
					Quant. =>		19,00000000	Preço Total =>	866,02
4.44	Código Banco	Descrição				Und	Quant.	Valor Unit	Total

BURITUCUPU
Proc. 04.04.0002/2024
F-15
Rub. 1241

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA									
INS	13499 SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 200 x 200			UN	1,0000000	2.877,01	2.877,01	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	695,66		Valor com BDI =>		3.572,67	
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	10.718,01	
4.45	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	13503 SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 250 x 250			UN	1,0000000	3.791,00	3.791,00	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	916,66		Valor com BDI =>		4.707,66	
					Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	32.953,62	
4.46	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	13495 SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 150 x 150			UN	1,0000000	1.524,07	1.524,07	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	368,52		Valor com BDI =>		1.892,59	
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	7.570,36	
4.47	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	110591 SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 200 x 150			UN	1,0000000	1.808,08	1.808,08	
			MO sem LS =>	1.808,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	1.808,08	
			Valor do BDI =>	437,19		Valor com BDI =>		2.245,27	
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	4.490,54	
4.48	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	13528 SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 150 x 100			UN	1,0000000	871,17	871,17	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	210,64		Valor com BDI =>		1.081,81	
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	4.327,24	
4.49	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	13526 SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 150 x 50			UN	1,0000000	690,36	690,36	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	166,92		Valor com BDI =>		857,28	
					Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	4.286,40	
4.50	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
INS	13527 SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 150 x 75			UN	1,0000000	731,45	731,45	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	176,86		Valor com BDI =>		908,31	
					Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	7.266,48	

BURITUCUPU
Proc. 00000000/2024
Fis. 13442
Rub. 31

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

						Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.51	Código Banco	Descrição				UN	1,00000000	1.130,04	1.130,04
INS	I3531 SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 200 x 100				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	273,24			Valor com BDI =>		1.403,28
					Quant. =>		6,00000000	Preço Total =>	8.419,68
4.52	Código Banco	Descrição				UN	1,00000000	821,84	821,84
INS	I3529 SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 200 x 50				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	198,72			Valor com BDI =>		1.020,56
					Quant. =>		4,00000000	Preço Total =>	4.082,24
4.53	Código Banco	Descrição				UN	1,00000000	986,22	986,22
INS	I3530 SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 200 x 75				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	238,46			Valor com BDI =>		1.224,68
					Quant. =>		3,00000000	Preço Total =>	3.674,04
4.54	Código Banco	Descrição				UN	1,00000000	86,71	86,71
INS	I3104 SEINFRA	CRUZETA PBA COM BOLSAS DN 100				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	20,96			Valor com BDI =>		107,67
					Quant. =>		3,00000000	Preço Total =>	323,01
4.55	Código Banco	Descrição				UN	1,00000000	18,87	18,87
INS	I3102 SEINFRA	CRUZETA PBA COM BOLSAS DN 50				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	4,56			Valor com BDI =>		23,43
					Quant. =>		35,00000000	Preço Total =>	820,05
4.56	Código Banco	Descrição				UN	1,00000000	47,31	47,31
INS	I3103 SEINFRA	CRUZETA PBA COM BOLSAS DN 75				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	11,43			Valor com BDI =>		58,74
					Quant. =>		2,00000000	Preço Total =>	117,48
4.57	Código Banco	Descrição				UN	1,00000000	43,38	43,38
INS	I3106 SEINFRA	CRUZETA DE REDUÇÃO PBA COM BOLSAS DN 100 x 50				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					

BURITUCUPU
Proc 241002/2024
Fis 1
Rub. 243

[Assinatura]

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA
CNPJ: 01.612.525/0001-40
OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA
VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

			PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA					
			Valor do BDI =>	10,48	Valor com BDI =>	53,86		
					Quant. =>	9,00000000	Preço Total =>	484,74
4.58 INS	Código Banco I8026 SEINFRA	Descrição CRUZETA DE REDUÇÃO PBA COM BOLSAS DN 100 x 75			Und	Quant.	Valor Unit	Total
					UN	1,00000000	51,95	51,95
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	12,56	Valor com BDI =>		64,51	
					Quant. =>	3,00000000	Preço Total =>	193,53
4.59 INS	Código Banco I3105 SEINFRA	Descrição CRUZETA DE REDUÇÃO PBA COM BOLSAS DN 75 x 50			Und	Quant.	Valor Unit	Total
					UN	1,00000000	26,50	26,50
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,40	Valor com BDI =>		32,90	
					Quant. =>	18,00000000	Preço Total =>	592,20
4.60 INS	Código Banco I10576 SEINFRA	Descrição CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 300 x 250			Und	Quant.	Valor Unit	Total
					UN	1,00000000	3.546,05	3.546,05
			MO sem LS =>	3.546,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	3.546,05
			Valor do BDI =>	857,43	Valor com BDI =>		4.403,48	
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	4.403,48
4.61 INS	Código Banco I3511 SEINFRA	Descrição CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 400 x 300			Und	Quant.	Valor Unit	Total
					UN	1,00000000	5.704,61	5.704,61
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1.379,37	Valor com BDI =>		7.083,98	
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	7.083,98
4.62 INS	Código Banco I3762 SEINFRA	Descrição EXTREMIDADE BF FLANGE JUNTA ELASTICA DN 150 PN10			Und	Quant.	Valor Unit	Total
					UN	1,00000000	474,64	474,64
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	114,76	Valor com BDI =>		589,40	
					Quant. =>	8,00000000	Preço Total =>	4.715,20
4.63 INS	Código Banco I3763 SEINFRA	Descrição EXTREMIDADE BF FLANGE JUNTA ELASTICA DN 200 PN10			Und	Quant.	Valor Unit	Total
					UN	1,00000000	637,43	637,43
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	154,13	Valor com BDI =>		791,56	
					Quant. =>	6,00000000	Preço Total =>	4.749,36
4.64	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total

BURITUCUPU
Proc. 0404093/2024
F-15
Rub. 48 1344

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

INS	I3767 SEINFRA	EXTREMIDADE BF FLANGE JUNTA ELASTICA DN 400 PN10	MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 605,23	UN LS => Valor com BDI =>	1,00000000 0,00	2.503,06 0,00	2.503,06 0,00
					Quant. =>	4,00000000	Preço Total =>	12.433,16
4.65	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I7142 SEINFRA	REDUÇÃO PB JE FoFo/PVC DN 250 x 100	MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 156,75	UN LS => Valor com BDI =>	1,00000000 0,00	648,30 0,00	648,30 0,00
					Quant. =>	14,00000000	Preço Total =>	11.270,70
4.66	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I4045 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 250 x 200	MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 219,76	UN LS => Valor com BDI =>	1,00000000 0,00	908,88 0,00	908,88 0,00
					Quant. =>	2,00000000	Preço Total =>	2.257,28
4.67	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I4044 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 250 x 150	MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 228,57	UN LS => Valor com BDI =>	1,00000000 0,00	945,29 0,00	945,29 0,00
					Quant. =>	7,00000000	Preço Total =>	8.217,02
4.68	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I4047 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 300 X 200	MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 276,88	UN LS => Valor com BDI =>	1,00000000 0,00	1.145,09 0,00	1.145,09 0,00
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	1.421,97
4.69	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I4052 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 400 x 250	MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 602,66	UN LS => Valor com BDI =>	1,00000000 0,00	2.492,42 0,00	2.492,42 0,00
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	3.095,08
4.70	Código Banco	Descrição			Und	Quant.	Valor Unit	Total
INS	I4040 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 150 x 100	MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 135,20	UN LS => Valor com BDI =>	1,00000000 0,00	559,15 0,00	559,15 0,00
					Quant. =>	5,00000000	Preço Total =>	3.471,75

BURITUCUPU
Proc. 0404007/2024
Fls. 124/125
Rub. 48

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

						Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.71	Código Banco	Descrição				UN	1,0000000	357,33	357,33
INS	111254 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 150 x 50				LS =>	0,00	MO com LS =>	357,33
			MO sem LS =>	357,33					
			Valor do BDI =>	86,40			Valor com BDI =>		443,73
					Quant. =>		8,0000000	Preço Total =>	3.549,84
4.72	Código Banco	Descrição				UN	1,0000000	635,70	635,70
INS	14041 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 200 x 100				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	153,71			Valor com BDI =>		789,41
					Quant. =>		7,0000000	Preço Total =>	5.525,87
4.73	Código Banco	Descrição				un	1,0000000	1.837,63	1.837,63
CPU	5958 ORSE	CAIXA PARA REGISTRO, TIPO II, PARA DIÂMETROS DE 150 A 200MM				m²	4,1200000	196,01	807,56
CPU_A	157 ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1				m³	2,3912000	52,20	124,82
CPU_A	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m				m³	1,7568000	17,40	30,56
CPU_A	26 ORSE	Coleta e carga manuais de entulho				m²	4,6200000	6,79	31,36
CPU_A	3310 ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015				m²	4,6200000	35,24	162,80
CPU_A	3317 ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)				m³	0,1728000	2.433,39	420,48
CPU_A	6456 ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)				m³	0,6344000	17,40	11,03
CPU_A	76 ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação				m³	0,1440000	527,94	76,02
CPU_A	95 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado				un	1,0000000	173,00	173,00
INS	5662 ORSE	Tampão de ferro fundido para caixa de registro td-5				LS =>	0,00	MO com LS =>	676,35
			MO sem LS =>	676,35					
			Valor do BDI =>	444,33			Valor com BDI =>		2.281,96
					Quant. =>		23,0000000	Preço Total =>	52.485,08
4.74	Código Banco	Descrição				UN	1,0000000	1.420,47	1.420,47
INS	15053 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/ BOLSAS E CUNHA EMBORRACHADA P/ TUBOS DE FERRO DÚCTIL C/ CABEÇOTE DN 80				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	343,46			Valor com BDI =>		1.763,93
					Quant. =>		4,0000000	Preço Total =>	7.055,72
4.75	Código Banco	Descrição				UN	1,0000000	1.778,60	1.778,60
INS	15090 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/ BOLSAS E CUNHA EMBORRACHADA P/ TUBOS DE FERRO DÚCTIL C/ VOLANTE DN 100				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00					
			Valor do BDI =>	430,06			Valor com BDI =>		2.208,66

BURITUCUPU
Proc. 0404092/2024
Fis. 1
Rub. 45

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA							Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	17.669,28
4.76	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
INS	I5117 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/ BOLSAS E CUNHA EMBORRACHADA P/ TUBOS DE FERRO DÚCTIL C/ VOLANTE DN 150	UN	1,0000000	2.990,19	2.990,19				
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>		0,00	
		Valor do BDI =>		723,02	Valor com BDI =>				3.713,21	
		Quant. =>		4,0000000	Preço Total =>				14.852,84	
4.77	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
INS	I5059 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/ BOLSAS E CUNHA EMBORRACHADA P/ TUBOS DE FERRO DÚCTIL C/ CABEÇOTE DN 200	UN	1,0000000	4.291,28	4.291,28				
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>		0,00	
		Valor do BDI =>		1.037,63	Valor com BDI =>				5.328,91	
		Quant. =>		3,0000000	Preço Total =>				15.986,73	
4.78	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
CPU	6465 ORSE	TESTE HIDROSTÁTICO EM REDE DE ÁGUA / ADUTORA	m	1,0000000	0,48	0,48				
CPU_A	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0180000	3,75	0,06				
CPU_A	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,0060000	3,66	0,02				
INS	2449 ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "darka" - diametro 4" - ,potência = 5 cv	h	0,0010000	5,68	0,00				
INS	54 ORSE	Encarregado de turma - SICRO	h	0,0030000	18,28	0,05				
INS	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,0060000	19,07	0,11				
INS	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,0180000	13,65	0,24				
		MO sem LS =>		0,40	LS =>	0,00	MO com LS =>		0,40	
		Valor do BDI =>		0,11	Valor com BDI =>				0,59	
		Quant. =>		26.788,3200000	Preço Total =>				15.805,10	
5		LIGAÇÕES DOMICILIARES								763.384,30
5.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
CPU	104114 SINAPI	CPU PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 4,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	UN	1,0000000	209,31	209,31				
CPU_A	101622 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	0,1300000	179,84	23,37				
CPU_A	104031 SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,0000000	16,06	16,06				
CPU_A	104046 SINAPI	COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, 20 MM X 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,0000000	7,29	7,29				
CPU_A	104056 SINAPI	REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,0000000	24,80	24,80				
CPU_A	104058 SINAPI	LUVA, PVC, ROSCÁVEL, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,0000000	6,79	6,79				
CPU_A	104060 SINAPI	TUBO, PEAD, PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	M	4,0000000	8,21	32,84				

BURITUCUPU
Proc. 01040007/2024
Fis. 124/4
Rub. 35

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

ENCARGOS SOCIAIS PARA OBRIGATORIO DE RESCATE SOCIAL (RSCS) - 2023 (RSCS)			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			
CPU_A	90099 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA CPU POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	2,4528000	14,99	36,76
CPU_A	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,3215000	26,45	61,40
			MO sem LS =>	71,39	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	50,61	Valor com BDI =>	71,39
			Quant. =>	1,270,0000000	Preço Total =>	259,92
						330,098,40
5.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	97741 SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¼), PARA 1 MEDIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,0000000	157,74	157,74
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4506000	22,67	32,88
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4506000	27,45	39,81
INS	00000065 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UN	2,0000000	0,89	1,78
INS	00000813 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	4,26	4,26
INS	00003529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,0000000	0,73	1,46
INS	00003540 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,0000000	5,01	10,02
INS	00006016 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN	1,0000000	25,97	25,97
INS	00009868 SINAPI	TUBO PVC, SOLDABEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	3,0252000	4,17	12,61
INS	00009875 SINAPI	TUBO PVC, SOLDABEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,9553000	15,50	14,80
INS	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,4455000	16,02	7,13
INS	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,1100000	55,61	6,11
INS	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,4460000	2,06	0,91
			MO sem LS =>	49,51	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	38,14	Valor com BDI =>	49,51
			Quant. =>	1,270,0000000	Preço Total =>	195,88
						248,767,60
5.3	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	95673 SINAPI	HIDRÔMETRO DN 20 (¼), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,0000000	117,00	117,00
CPU_A	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4546000	22,67	10,30
CPU_A	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4546000	27,45	12,47
INS	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0159000	14,93	0,23
INS	00012769 SINAPI	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	UN	1,0000000	94,00	94,00
			MO sem LS =>	15,51	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	28,29	Valor com BDI =>	15,51
			Quant. =>	1,270,0000000	Preço Total =>	145,29
						184,518,30
5	SERVICOS COMPLEMENTARES					56,312,15

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITUCUPU - MA

CNPJ: 01.612.525/0001-40

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITUCUPU-MA

VALORES BASEADOS NOS BANCOS : SINAPI - 01/2024 - M,SBC - 02/2024 - MA,ORSE - 01/2024 - Sergipe,SEINFRA - 027

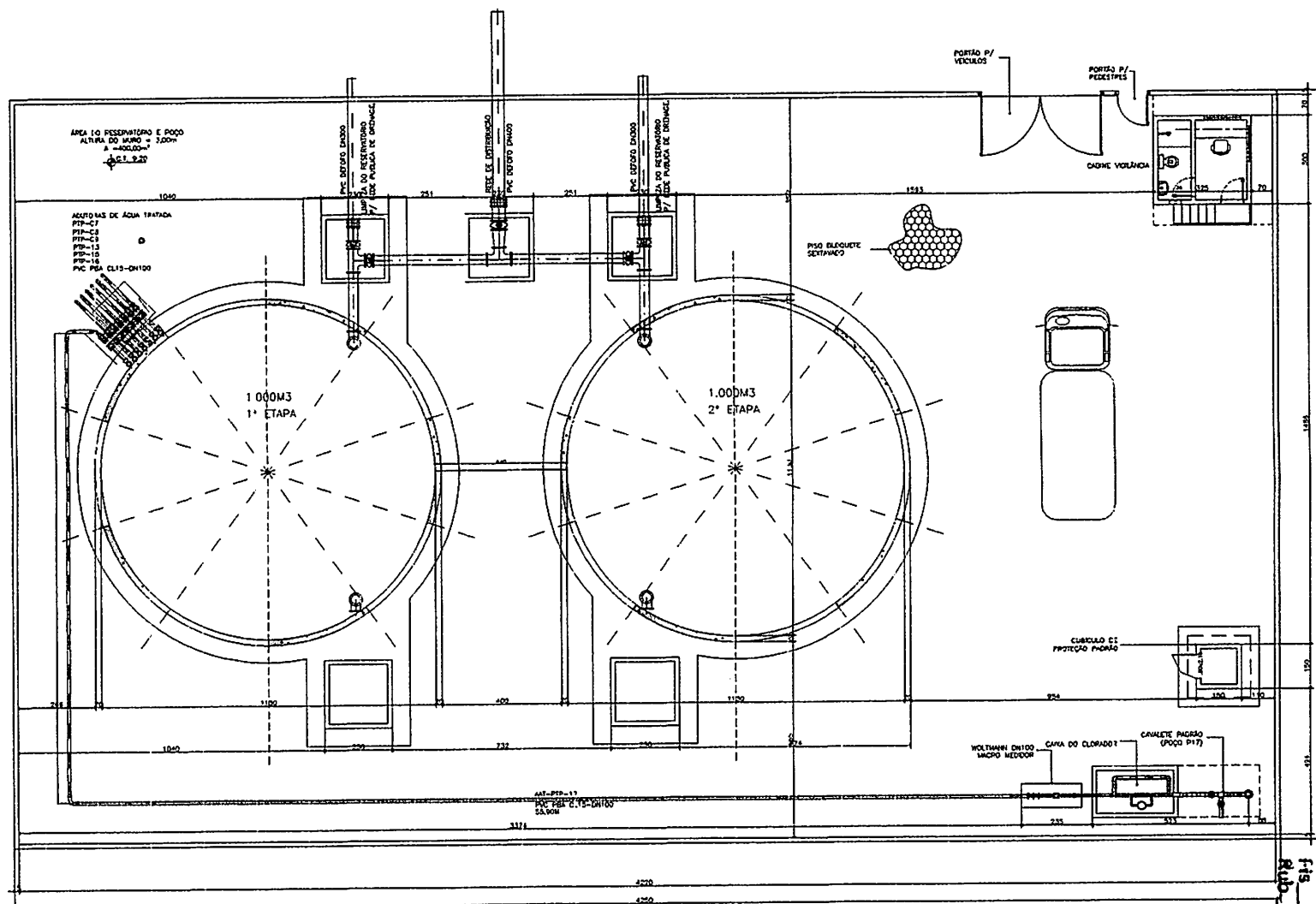
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS : 112,68% (HORA) 69,90% (MÊS) BDI: 24,18%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA				Und	Quant.	Valor Unit	Total
6.1	Código Banco	Descrição					
CPU	6098 ORSE	CADASTRO DE REDES DE ÁGUA / ADUTORAS		m	1,0000000	1,39	1,39
INS	2480 ORSE	Pick-up, capacidade 1,2 l		h	0,0120000	11,08	0,13
INS	48 ORSE	Auxiliar topografia - SICRO		h	0,0360000	21,79	0,78
INS	6442 ORSE	Nível ótico de precisão		H	0,0120000	2,34	0,02
INS	6443 ORSE	TEODOLITO		H	0,0120000	2,34	0,02
INS	70 ORSE	Topógrafo - SICRO		h	0,0120000	36,96	0,44
				MO sem LS =>	1,22	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,33	Valor com BDI =>	1,22
						MO com LS =>	1,72
				Quant. =>	26.140,7790698	Preço Total =>	44.962,13
6.2	Código Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
CPU	73677 Próprio	CADASTRO DE LIGAÇÕES PREDIAIS, INCLUSIVE DESENHISTA		UN	1,0000000	7,32	7,32
CPU_A	88253 SINAPI	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0800000	11,52	0,92
CPU_A	88597 SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2000000	24,15	4,83
INS	00001158 SINAPI	CAMINHONETE DE CARGA ATÉ 1,2 T C/ MOTOR DIESEL TIPO GM D-10 OU EQUIV (INCL MANUT/OPERACAO)		H	0,0240000	43,28	1,03
INS	00004266 SINAPI	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! COPIA HELIOGRAFICA		m²	0,0300000	16,05	0,48
INS	00021139 SINAPI	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! PAPEL VEGETAL 90G/M2 - 0,8M DE LARGURA		M	0,0125000	5,50	0,06
				MO sem LS =>	5,15	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,76	Valor com BDI =>	5,15
						MO com LS =>	9,08
				Quant. =>	1.250,0000000	Preço Total =>	11.350,00
				Total sem BDI	5.898.562,02		
				Total do BDI	1.424.828,91		
				Total Geral	7.323.390,93		


LUCAS RAFAEL DA CONCEIÇÃO PEREIRA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-MA: 112025108-7



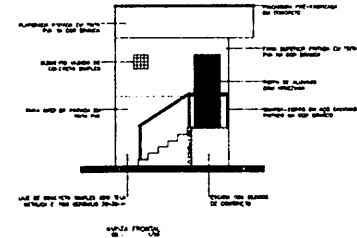
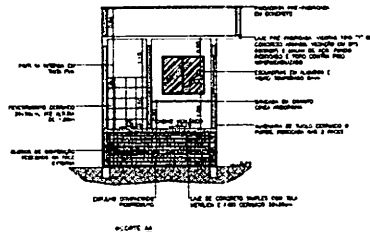
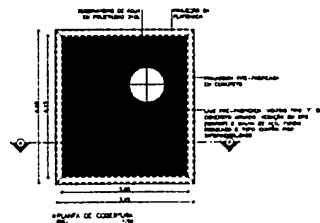
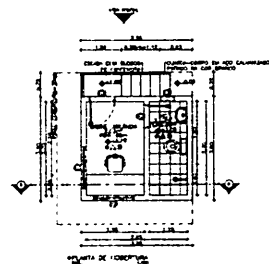
BURITUCUPU
Proc. 01.04.0023024
f. 5
Rub. 114



IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITICUPU-MA		FOLHA 9/21
DESENO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITICUPU-MA		
LOCAL: RUA SÃO BARNABÉ, Nº 1, CENTRO, BURITICUPU-MA		
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU-MA CNPJ: 11.817.252/0001-40		
ESCALA: 1:500		
DATA: ABRIL, 2024		
OBSERVAÇÃO: O presente projeto foi elaborado com base em dados fornecidos pelo cliente e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.		
PROPOSTA DE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU-MA CNPJ: 11.817.252/0001-40		
ÁREAS:		
1. Área de Implantação do Sistema		
2. Área de Implantação do Sistema		

Assinatura

BURITICUPU
PROJ. 04/002/2024
F-15
12.50



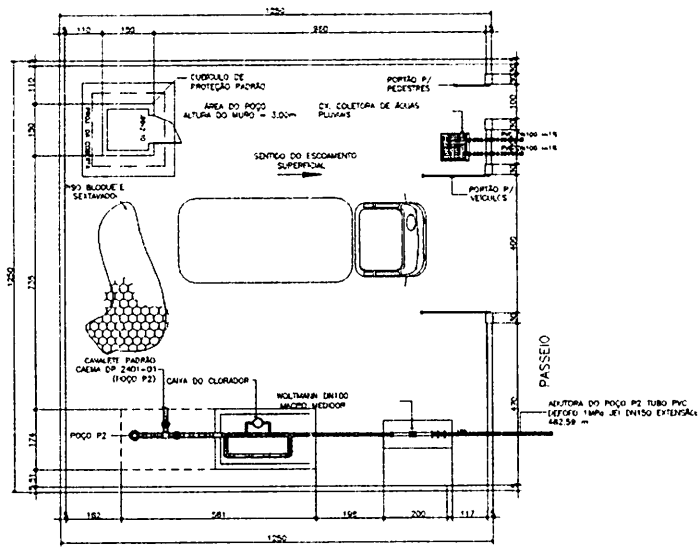
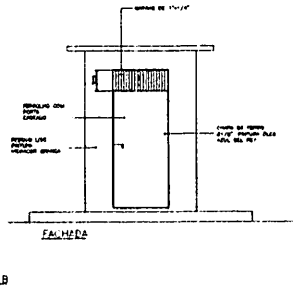
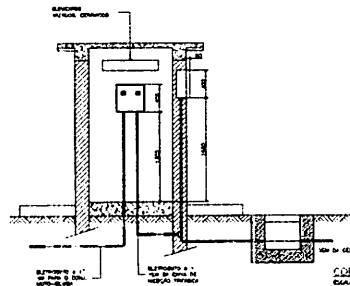
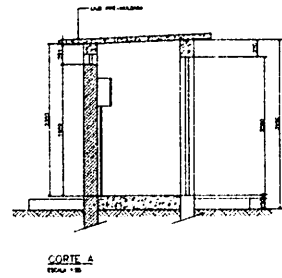
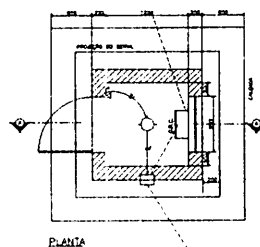
QUANTIDADE DE ESQUADRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	TIPO	QUANT
01	PORTA DE ALUMINIO COM VIDRO	m²	1,00	01	
02	JANELA DE ALUMINIO COM VIDRO	m²	1,00	02	
03	JANELA DE ALUMINIO COM VIDRO	m²	1,00	03	
04	JANELA DE ALUMINIO COM VIDRO	m²	1,00	04	

LEGENDA

- 01 - PORTA DE ALUMINIO COM VIDRO
- 02 - JANELA DE ALUMINIO COM VIDRO
- 03 - JANELA DE ALUMINIO COM VIDRO
- 04 - JANELA DE ALUMINIO COM VIDRO

DETALHE CURBULO DE PROTEÇÃO DE ÁGUA



PLANTA DE URBANIZAÇÃO POÇO 02.03.04

IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITICUPU-MA

FOLHA 10/21

DESCRIÇÃO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITICUPU-MA

LOCAL: RUA SÃO FRANCISCO, INTERSEÇÃO COM AVENIDA LUIZ CARLOS

PROPOSTA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU-MA

ESCALA: 1:100

DATA: ABRIL 2024

PREFEITURA DE BURITICUPU

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU-MA

ENDEREÇO: RUA SÃO FRANCISCO, 100 - BURITICUPU-MA

CEP: 01.812-250

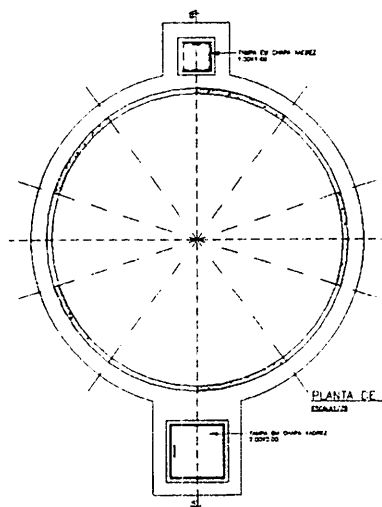
ÁREAS

ÁREA DE PROTEÇÃO DO POÇO

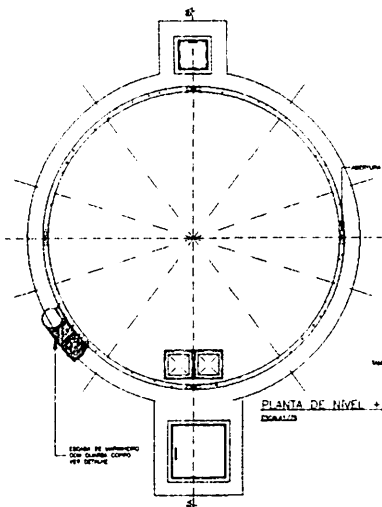
ÁREA DE PROTEÇÃO DO POÇO

BURITICUPU
Proc. 004/002/2024
Fis. 18/10/24
Rub. 481/2024

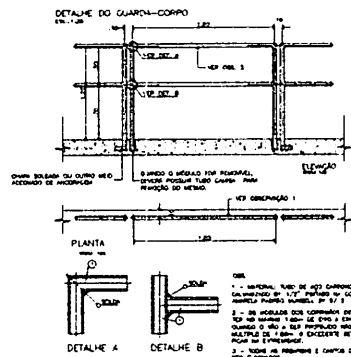
[Handwritten signature]



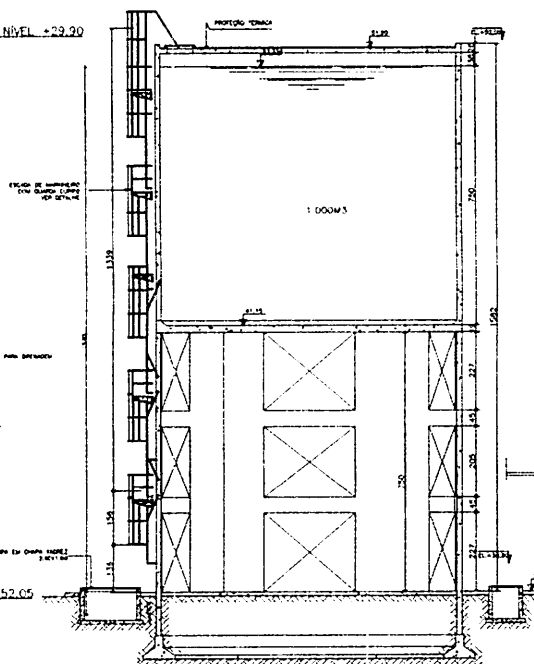
PLANTA DE NÍVEL +29.20
ESCALA 1/25



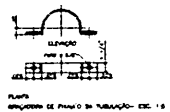
PLANTA DE NÍVEL +52.05
ESCALA 1/25



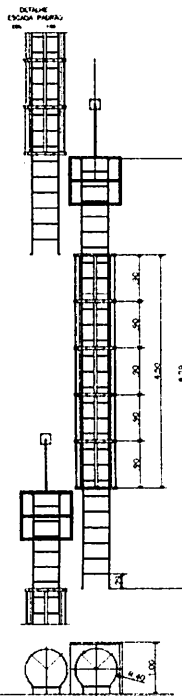
DETALHE A
DETALHE B



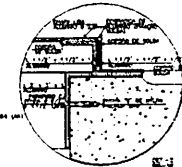
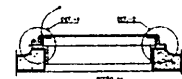
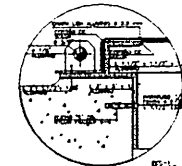
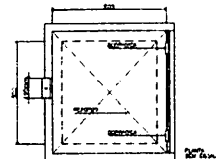
CORTE AB
ESCALA 1/25



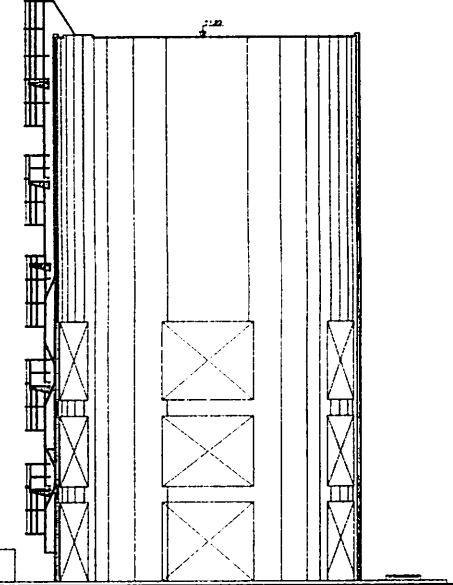
PLANTA
SEÇÃO DE PASSO DE TUBULAÇÃO - ESC. 1:5



TAMPA METÁLICA TIPO LEVE COM LOBRANÇA E CADADO



- 1 - TAMPA LIGA LIGA 1000 CM 1100 TAMPA 1100
- 2 - TAMPA LIGA LIGA 1000 CM 1100 TAMPA 1100
- 3 - TAMPA LIGA LIGA 1000 CM 1100 TAMPA 1100
- 4 - TAMPA LIGA LIGA 1000 CM 1100 TAMPA 1100
- 5 - TAMPA LIGA LIGA 1000 CM 1100 TAMPA 1100



FACHADA
ESCALA 1/25

IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITICUPU-MA FOLHA 1/121

DESCRIÇÃO	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITICUPU-MA
LUGAR	RUA SÃO RAIMUNDO Nº100 CENTRO BURITICUPU-MA
PROPOSTA (S)	PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU-MA CNPJ 01.812.000/0001
ESCALA	1:1000

DATA: ABRIL 2024



Este projeto foi elaborado por: [Nome do Autor]
e aprovado por: [Nome do Aprovador]
em: [Data]

ÁREAS

ÁREAS IMPEDIDAS NO PLANO

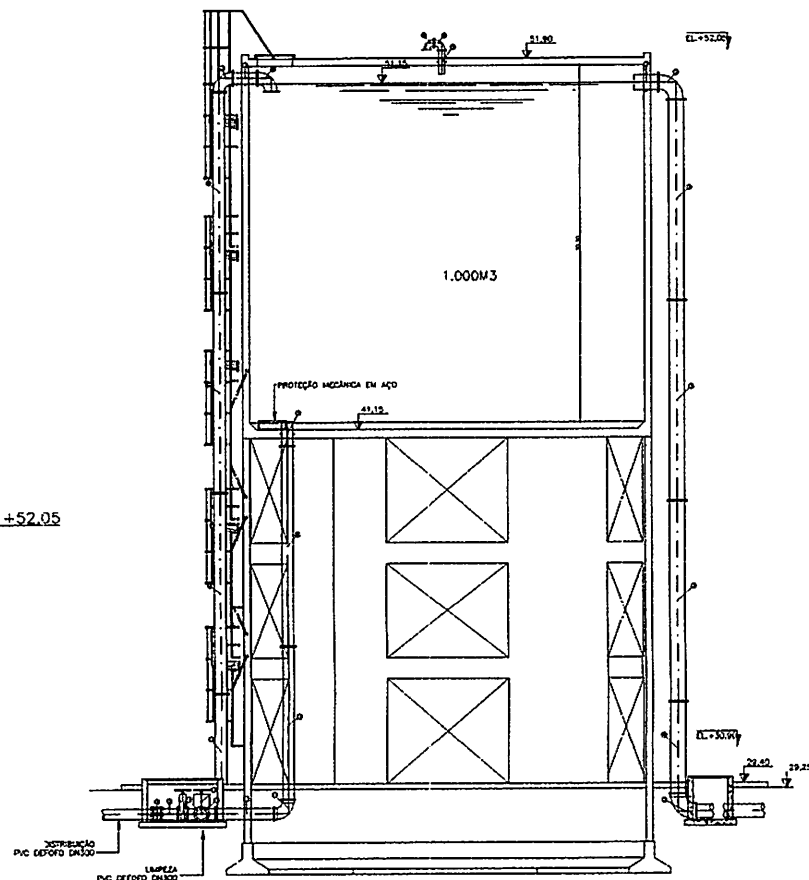
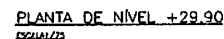
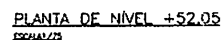
ÁREAS IMPEDIDAS NO PLANO

1 - Área da Implantação

1 - Área da Implantação

Assinatura

BURITICUPU
Proc. 040.002/2024
Fis. 1
Rub. 1/121



CORTE AB

ITEM	MAT.	PN	DAI	dn	DESCRIÇÃO	COMPRIM. (mm)	QUANT
1	Fafo	10	400	-	Extremidade flange e ponta com abo de vedação integral	-	1
2	Fafo	10	400	-	Curvo 90° com flange integral	-	1
3	Fafo	10	400	-	Tubo integral com flanges	5860	3
4	Fafo	10	430	-	Tubo integral ponta e bolso J05	2770	1
5	Fafo	-	400	-	Curvo 90° com bolso J05 integral	-	1
6	Fafo	10	300	-	Curvo 90° com flange integral	-	2
7	Fafo	10	300	-	Teca sem flanges e abo de vedação integral	700	1
8	Fafo	10	300	-	Tubo integral com flanges	8000	4
9	Fafo	10	300	-	Extremidade flange e ponta com abo de vedação integral	-	1
10	Fafo	10	300	-	Tubo integral ponta e bolso J05	4510	1
11	Fafo	-	300	-	Curvo 90° com bolso J05 integral	-	2
12	Fafo	10	300	-	Tubo integral ponta e bolso J05	1720	1
13	Fafo	10	300	300	Ta com flange integral	-	1
14	Fafo	10	300	-	Ve ponta e flange e curvo de bancha C. curvo C/colmeia integral	-	2
15	Fafo	10	300	-	Tubo integral com flanges	500	1
16	Fafo	10	300	-	Junta de desmontagem brida exclusivamente integral	-	1
17	Fafo	10	300	-	Tubo integral ponta e bolso J05	3360	1
18	Fafo	10	150	-	Curvo 90° com flange integral	-	2
19	Fafo	10	150	-	Extremidade flange e ponta com abo de vedação integral	-	1

DN	PN	TIPO DE PARAFUSO					
		FLANGE	DN	JTE	DN	JU	Ø
150	10	20	20x90	--	--	--	--
300	10	156	20x90	--	--	--	--
400	10	72	24x100	--	--	--	--

PARAFUSOS			
TIPO	DN	TOTAL	
FLANGE	20x90	122	
FLANGE	24x100	72	

ARRUELAS		
PN	DN	TOTAL
10	150	4
10	300	13
10	400	4

IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITICUPU-MA

FOLHA
12/21

DESCRIÇÃO

IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITICUPU-MA

LOCAL

RUA SÃO RAMONCO, IMEI CENTRO, BURITICUPU-MA

PROPOSTA Nº 15/14

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU-MA
CNPJ Nº 01.611.232/0001-40

ESCALA

1:10.000

DATA: 08/08/2024

DETERMINAÇÃO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITICUPU-MA, NO MUNICÍPIO DE BURITICUPU-MA.

PROPOSTA Nº 15/14

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU-MA
CNPJ Nº 01.611.232/0001-40

ÁREAS

2.000,00 m² de Área Total

ÁREA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITICUPU-MA, NO MUNICÍPIO DE BURITICUPU-MA.

1.000,00 m² de Área Total

BURITICUPU

Projeto de Implantação de Sistema de Abastecimento de Água na Zona Urbana do Município de Buriticupu-MA

File: 96002/2024
 Fis. 1253
 Rub. 4

[illegible]

The technical drawing shows a cross-section of a mechanical component labeled "PIASTA". It features a central vertical shaft passing through a rectangular block. The shaft has a diameter of 0.80 at its top end. The block has a total width of 6.00 and a height of 9.00. There are two horizontal slots cut into the block, each with a depth of 0.50. A small circular feature, possibly a hole or a pin, is located in the center of the block, aligned with the shaft.

[illegible]

Fig. 1. Schematic diagram of the experimental setup for the study of the effect of the temperature of the gas on the rate of the reaction. The diagram shows a horizontal tube furnace with a central reaction zone. Gas enters from the left, passes through a flowmeter (1), a valve (2), and a gas inlet (3) into the furnace. The furnace is divided into three sections: a preheating zone (4), a reaction zone (5), and a cooling zone (6). The reaction zone is equipped with a thermocouple (7) and a gas outlet (8). The cooling zone is equipped with a gas outlet (9) and a gas inlet (10). The furnace is surrounded by a cooling jacket (11) and a gas inlet (12). The entire setup is mounted on a base (13).

DE LIGAÇÃO DOMICILIAR UTILIZANDO "PVC"
HIDROMETRO DE 1,5 m²/h, 3 m²/h OU 5 m²/h NO PASSEIO

Id	Descrição	Unid	Med	Descrição	Unid
1	1.000 kg de leite	kg	1	1.000 kg de leite	kg
2	2.000 kg de leite	kg	2	2.000 kg de leite	kg
3	3.000 kg de leite	kg	3	3.000 kg de leite	kg
4	4.000 kg de leite	kg	4	4.000 kg de leite	kg
5	5.000 kg de leite	kg	5	5.000 kg de leite	kg
6	6.000 kg de leite	kg	6	6.000 kg de leite	kg
7	7.000 kg de leite	kg	7	7.000 kg de leite	kg

Slr	DESCRIPTION OF THE PROJECT	UNIT/NO.	MARKS
1	1. ANALYSIS OF THE PROBLEM STATEMENT	1	10
2	2. DESIGN OF THE SYSTEM ARCHITECTURE	2	10
3	3. IMPLEMENTATION OF THE SYSTEM	3	10
4	4. TESTING AND EVALUATION OF THE SYSTEM	4	10
5	5. DOCUMENTATION OF THE PROJECT	5	10
6	6. PRESENTATION OF THE PROJECT	6	10
7	7. TOTAL MARKS		60
8	8. GRADE		
9	9. COMMENTS		
10	10. SIGNATURE OF THE PROJECT MANAGER		
11	11. DATE		
12	12. NAME OF THE PROJECT MANAGER		
13	13. ADDRESS		
14	14. PHONE NUMBER		
15	15. EMAIL ADDRESS		
16	16. WEBSITE		
17	17. SOCIAL MEDIA		
18	18. OTHER INFORMATION		
19	19. TOTAL MARKS		60
20	20. GRADE		
21	21. COMMENTS		
22	22. SIGNATURE OF THE PROJECT MANAGER		
23	23. DATE		
24	24. NAME OF THE PROJECT MANAGER		
25	25. ADDRESS		
26	26. PHONE NUMBER		
27	27. EMAIL ADDRESS		
28	28. WEBSITE		
29	29. SOCIAL MEDIA		
30	30. OTHER INFORMATION		
31	31. TOTAL MARKS		60
32	32. GRADE		
33	33. COMMENTS		
34	34. SIGNATURE OF THE PROJECT MANAGER		
35	35. DATE		
36	36. NAME OF THE PROJECT MANAGER		
37	37. ADDRESS		
38	38. PHONE NUMBER		
39	39. EMAIL ADDRESS		
40	40. WEBSITE		
41	41. SOCIAL MEDIA		
42	42. OTHER INFORMATION		
43	43. TOTAL MARKS		60
44	44. GRADE		
45	45. COMMENTS		
46	46. SIGNATURE OF THE PROJECT MANAGER		
47	47. DATE		
48	48. NAME OF THE PROJECT MANAGER		
49	49. ADDRESS		
50	50. PHONE NUMBER		
51	51. EMAIL ADDRESS		
52	52. WEBSITE		
53	53. SOCIAL MEDIA		
54	54. OTHER INFORMATION		
55	55. TOTAL MARKS		60
56	56. GRADE		
57	57. COMMENTS		
58	58. SIGNATURE OF THE PROJECT MANAGER		
59	59. DATE		
60	60. NAME OF THE PROJECT MANAGER		
61	61. ADDRESS		
62	62. PHONE NUMBER		
63	63. EMAIL ADDRESS		
64	64. WEBSITE		
65	65. SOCIAL MEDIA		
66	66. OTHER INFORMATION		
67	67. TOTAL MARKS		60
68	68. GRADE		
69	69. COMMENTS		
70	70. SIGNATURE OF THE PROJECT MANAGER		
71	71. DATE		
72	72. NAME OF THE PROJECT MANAGER		
73	73. ADDRESS		
74	74. PHONE NUMBER		
75	75. EMAIL ADDRESS		
76	76. WEBSITE		
77	77. SOCIAL MEDIA		
78	78. OTHER INFORMATION		
79	79. TOTAL MARKS		60
80	80. GRADE		
81	81. COMMENTS		
82	82. SIGNATURE OF THE PROJECT MANAGER		
83	83. DATE		
84	84. NAME OF THE PROJECT MANAGER		
85	85. ADDRESS		
86	86. PHONE NUMBER		
87	87. EMAIL ADDRESS		
88	88. WEBSITE		
89	89. SOCIAL MEDIA		
90	90. OTHER INFORMATION		
91	91. TOTAL MARKS		60
92	92. GRADE		
93	93. COMMENTS		
94	94. SIGNATURE OF THE PROJECT MANAGER		
95	95. DATE		
96	96. NAME OF THE PROJECT MANAGER		
97	97. ADDRESS		
98	98. PHONE NUMBER		
99	99. EMAIL ADDRESS		
100	100. WEBSITE		
101	101. SOCIAL MEDIA		
102	102. OTHER INFORMATION		
103	103. TOTAL MARKS		60
104	104. GRADE		
105	105. COMMENTS		
106	106. SIGNATURE OF THE PROJECT MANAGER		
107	107. DATE		
108	108. NAME OF THE PROJECT MANAGER		
109	109. ADDRESS		
110	110. PHONE NUMBER		
111	111. EMAIL ADDRESS		
112	112. WEBSITE		
113	113. SOCIAL MEDIA		
114	114. OTHER INFORMATION		
115	115. TOTAL MARKS		60
116	116. GRADE		
117	117. COMMENTS		
118	118. SIGNATURE OF THE PROJECT MANAGER		
119	119. DATE		
120	120. NAME OF THE PROJECT MANAGER		
121	121. ADDRESS		
122	122. PHONE NUMBER		
123	123. EMAIL ADDRESS		
124	124. WEBSITE		
125</			

CAVILHETE PARA DETECTOR DE 24"

[illegible]

**PERFECTING A BIT
BURNTRICUP**

© 1994-95 The Burntronic Corp. All Rights Reserved.
P.O. Box 1000, Burntronic, CA 94501-1000

**PERFECTING A BIT
BURNTRICUP**

© 1994-95 The Burntronic Corp. All Rights Reserved.
P.O. Box 1000, Burntronic, CA 94501-1000

FEAS
Actual performance and financial

FEAS
Actual performance and financial

Unchanged

BLOCO DE ANCORAGEM - CUPA

[illegible]

210 kg de cemento/m³



CURVA 32°30' COM PONTA E BOLSA-JUNÇÃO 45° COM 2 BOLSAS E 1 PONTO



CUFFIA 90° COM FONTE E BOLSA



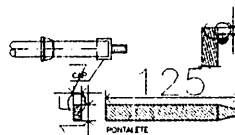
CURVA 45° COM PONTA E BOLSA



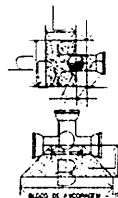
CURVA 11'15" COM PUNTA E BOX



72 30' COM 2 DOLHAS E 1 MONTA



Fuente: Abastecimiento de Agua, Milton Tamayo, Tauris (2006)



X_i (mm)	n_i (mm)	L_i (mm)	B_i (mm)	g_i (mm)	r_i (mm)	u_i (mm)
400	0.35	0.50	1.35	0.35	1.475	0.14
350	0.30	0.30	1.30	0.30	1.475	0.12
300	0.25	0.50	1.25	0.25	1.475	0.09
250	0.20	0.50	1.20	0.20	1.475	0.07
200	0.15	0.50	1.15	0.15	1.475	0.04
150	0.10	0.50	1.10	0.10	1.475	0.02

FLOOD DE ANCHORAGE - CAN

110 kg de cemento/m³

Fonte: Abastecimento de Água, Milton Terezaei Junior (2006).

FOLHA
1421

LOCAL Raja KADAMBAKUN NADI CENTRE, BANGSROUPH

FSCALA IN CIRCADIA

DATA AREA 2024

[illegible]

PRÉFECTURE MUNICIPALE DE BURETICU-LAMA
Cămin, B1.6.1.2.7.25.0001-102

AREAS

1. The first part of the document is a list of names and addresses, including:

- 1. The first part of the document is a list of names and addresses, including:
- 1. The first part of the document is a list of names and addresses, including:

BURITICUPU
Proc. 04040027/2024
Fis. 1255
Rub. 8

FOLHA
1521

IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITICUPA

PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITICUPA

RUA SÃO FRANCISCO, BURITICUPA

PROPOSTA MUNICIPAL DE BURITICUPA

C.P.F. 11.12.2001-00

INDICAÇÃO

DATA: 04/04/2024

ESTADO DO PARANÁ - MUNICÍPIO DE BURITICUPA - RUA SÃO FRANCISCO, BURITICUPA

PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITICUPA

PROPOSTA MUNICIPAL DE BURITICUPA



ÁREAS

ÁREA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

PROPOSTA MUNICIPAL DE BURITICUPA

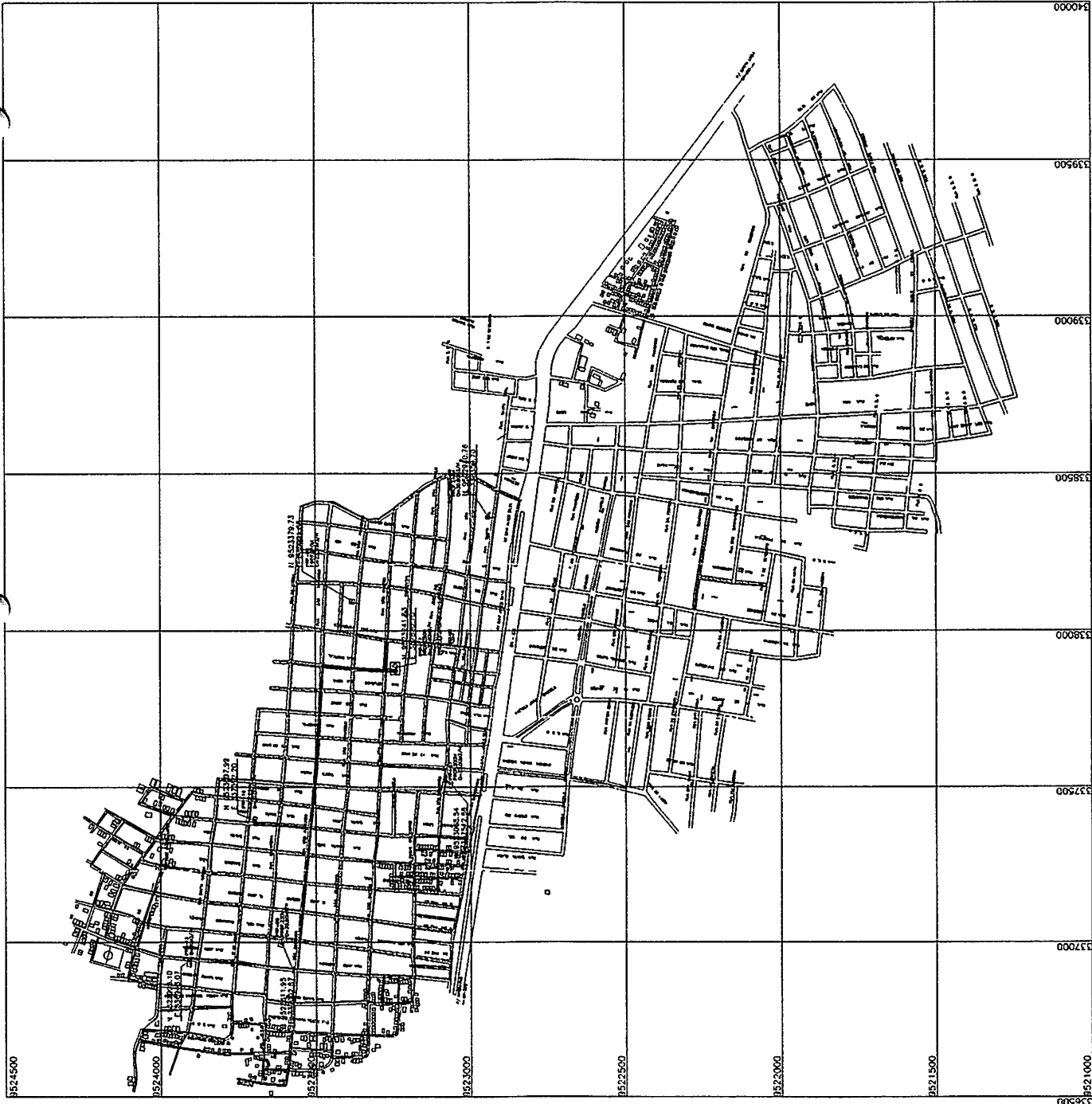
Handwritten signature

BURITICUPA

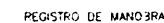
Proc. 04.04.002/2024

Fis. 1236

Rub. 1236



REDE PROJETADA ——— TRECHO ——— COTA DO TERRENO ——— PROF. DE TUBULAÇÃO
DIÂMETRO (mm) ——— COTA GERATRIZ INFERIOR
EXTENSÃO (m)



REDE DE DISTRIBUIÇÃO PRIMÁRIA

REDE DE DISTRIBUIÇÃO SECUNDÁRIA

REDE DE DISTRIBUIÇÃO SECUNDÁRIA-2ª ETAPA

ADUTORA PROJETADA

LINHA PIEZOMETRICA

ADUTORA PROJETADA (PERFIL)

LIMITE DE PROJETO



UNIDADE DE CAPTAÇÃO, TRATAMENTO E DISTRIBUIÇÃO

RAP-2-1,000,00M2

PTP17-FROF. = 250 00M



UNIDADE DE CAPTAÇÃO, TRATAMENTO E RECALQUE

PTF--07- PROF. =250.00M

PTP-08- PROF. -250.00M

PTP-09-PROF. = 252.00M

PTP-13-PROF = 252.30M

FTP-15-PROF. = 250.00M

BTP-16-PROF. = 250.00M



VALVULA VENTOSA EM PLANTA



DESCARGA EM PLANTA



BLOCO DE ANCORAGEM

FOLHA
20/21

IV PLANTÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BRUSQUE/SC

LOCAL RUA SÃO RAFAEL Nº 1 CENTRO, 81533-000 PALMA

PRECIPITACIÃO (A) PREPOSTURA MUNICIPAL DE BURETICUPUANA
CNPJ 01.512.520/0001

PG-ALA ID: CXC-068

DATA APRIL 1974

[illegible]

PREFETURA MUNICIPAL DE BURETICURUJÁ
CNPJ: 01.613.720/0001-68

AREAS

• **RESEARCH** •

ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN IS UNCLASSIFIED
DATE 08-09-2001 BY 60322 UCBAW

1. *Spillways* are 200 ft by 100 ft.

BURITICUPU
Proc. 04090072024
Fis. 1261
Rub. 44

This aerial map shows a street grid with several parcels highlighted in yellow. The highlighted parcels are located at the intersections of the streets. The dimensions of the highlighted parcels are as follows:

- Parcel at the intersection of the street running diagonally from the bottom-left to the top-right and the street running diagonally from the top-left to the bottom-right: 100' x 100'.
- Parcel at the intersection of the street running diagonally from the bottom-left to the top-right and the street running horizontally across the middle: 100' x 100'.
- Parcel at the intersection of the street running diagonally from the bottom-left to the top-right and the street running vertically down the right side: 100' x 100'.

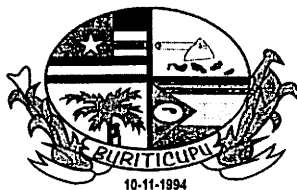
The map also shows other streets and parcels, but they are not highlighted. The dimensions of the highlighted parcels are indicated by lines and text labels.

-

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ESTACAO SIMPLES E ALINHADA (m)	m	221,81	223,74	275,48
2	PROVA-VAZAO (m)	m	1	1,13	1,13
3	COTA DA CERVIZ M8 POR LITERNA (m)	m	11,91	12,14	14,47
4	COTA DO TERRENO (m)	m	11,91	12,14	14,47
5	ESTACA	m	11,91	12,14	14,47
6	VAZAO (l/s)	l/s	0,00	0,00	0,00

Perseus

BURITICUPU
Proc. 00040027/2024
Fis. \$01.867
Rub. \$



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1220
Rub. 48

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

ANEXO II

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1. DEFINIÇÃO DO OBJETO

1.1. Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Empresa a ser contratada deverá possuir expertise em obras com predominância em implantação de sistema de abastecimento de água afins ao objeto pleiteado comprovadamente por Atestados de Capacidade Técnica registrado no órgão competente;

2.2 A empresa licitante deverá estar devidamente registrada no Conselho Regional de Engenharia (CREA)

2.3. Comprovação da capacidade técnico-profissional – apresentação de Certidão de Acervo Técnico – CAT, expedida pelo CREA da região pertinente, nos termos da legislação aplicável, em nome do(s) responsável(is) técnico(s) e/ou membros da equipe técnica que participarão da obra, que demonstre a Anotação de Responsabilidade Técnica – ART.

2.4. Comprovação da capacidade técnico operacional, relativo à execução dos serviços.

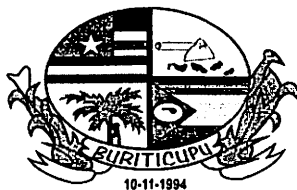
2.5. Os profissionais participantes da Equipe Técnica deverão ser os mesmos que assinarão as ARTs de execução de obras /serviços.

2.6. Os atestados de capacidade técnico-profissional, ou Anotações de Responsabilidade Técnica (ART's) e Certificado de Acervo Técnico (CAT) deverão estar devidamente registrados no Conselho Regional de Engenharia (CREA) da região onde os serviços foram executados, comprovando que os responsáveis técnicos constantes do quadro técnico da licitante executam ou executaram serviços similares, em vulto e tipologia aos da contratação pretendida.

2.7 As condições de habilitação técnica deverão ser mantidas durante toda a execução do objeto. Por ocasião da substituição do responsável técnico indicado na fase de habilitação, durante a fase de execução do objeto, caberá nova comprovação quanto a manutenção das condições de habilitação inicialmente verificadas.

2.8. O licitante vencedor deverá começar a executar os serviços, mediante empenho prévio, no prazo máximo de 10 (dez) dias a contar da remessa do empenho da despesa e ordem de serviço;

2.9. O prazo de execução será de 08 (oito) meses;



BURITICUPU
Proc. 04.04993/2024
Fis. 124
Rub. 4

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

2.10. O prazo de vigência da contratação é de 08 (oito) meses contados do(a) sua assinatura, prorrogável na forma da Lei nº 14.133/2021 em seus artigos 106 e 107.

2.11. A contratação será realizada por meio de licitação, com critério de avaliação de menor preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XXXVIII, 17, § 2º, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021;

2.13. Para prestação dos serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação.

2.14. Justificativa da necessidade da contratação

2.14.1. O sistema atualmente em operação da CAEMA na cidade de Buriticupu tem abrangência de 255 ha, assentado em parcela da área urbana.

2.14.2. A área urbana do Município, conforme Censo IBGE 2010, é de 1190,52 ha, se expandindo do atual núcleo urbano no sentido do Bairro Sagrima. A área situada entre a urbi e o bairro Sagrima vem se caracterizando como área com forte tendência de expansão, onde estão projetadas as implantações de 2 conjuntos residenciais: O Ecoburiticupu com 1.000 casas e o Nova Buriticupu com 500 casas, participantes do Programa Minha Casa Minha Vida do Governo Federal, todos dispendo de sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário, inclusive ETes.

2.14.3. Também conta a mesma área com loteamento composto de 1.000 unidades, já com edificações sendo erigidas. Além destes, está prevista a implantação, no bairro Aeroporto, do Residencial Jose Gomes, com 1.216 casas, também dispendo de sistema de saneamento próprio.

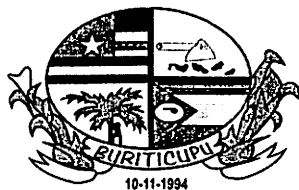
2.14.4. A planta de abrangência do sistema proposto mostra, além da área limitada pelo sistema atual (255 ha), a área de expansão de 574,6 ha, que complementa a área urbana utilizada no Censo 2010 - IBGE. Os empreendimentos habitacionais ligados ao PAC estão dispostos fora da área urbana.

2.15. Resultados almejados

2.15.1. O principal objetivo é garantir que todos os residentes da cidade tenham acesso seguro e confiável à água potável em suas casas, escolas, locais de trabalho e espaços públicos.

2.15.2. Com acesso garantido à água potável, espera-se uma redução significativa nas doenças transmitidas pela água e outras condições de saúde relacionadas à falta de saneamento básico adequado.

2.15.3. Um sistema de abastecimento de água confiável pode impulsionar o desenvolvimento econômico local, permitindo que empresas operem de maneira mais eficiente e atraindo investimentos para a região. Além disso, um melhor acesso à água pode liberar tempo e recursos para que as famílias se dediquem a outras atividades produtivas, como educação e trabalho.



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1242
Rub. 51

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

2.15.4. Ao garantir o acesso à água potável, especialmente para as comunidades mais vulneráveis, espera-se uma redução na pobreza e na desigualdade, pois as famílias podem direcionar seus recursos para outras necessidades básicas, como alimentação, moradia e educação.

2.15.5. Um sistema de abastecimento de água bem planejado e gerenciado pode promover o uso sustentável dos recursos hídricos, minimizando o desperdício e protegendo os ecossistemas locais. Isso contribui para a conservação da biodiversidade e para a resiliência ambiental da região.

3. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

3.1. Considerando que para a prestação dos serviços constantes neste instrumento não há variedade de soluções disponíveis, visto que a única opção é a contratação de empresa de engenharia, a pesquisa de se deu através de planilha orçamentária com pesquisa em bancos de preços como SINAPI/MA, SBC/MA, ORSE, SEINFRA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIA para fins de estimativa de valor da contratação constantes no projeto básico, portanto estima-se um valor R\$ 7.323.390,93 (sete milhões trezentos e vinte e três mil trezentos e noventa reais e noventa e três centavos).

4. ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO

4.1. A demanda dos serviços previstos está prevista no projeto básico, onde foram demonstrados os itens e quantitativos da contratação.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

 5.1. Conforme Projeto Básico já constante nos autos, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico, a contratação de empresa especializada na realização dos serviços descritos;

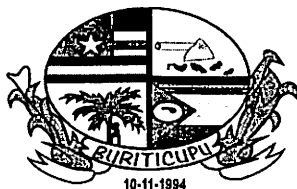
5.2. Os valores de referência a foram obtidos através de planilha orçamentária com base no SINAPI/MA, SBC/MA, ORSE, SEINFRA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIA, composições próprias e/ou outros bancos de preços;

6. JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA

6.1. Considerando a necessidade exposta ao longo deste ETP, além dos apontamentos já realizados, a solução mais adequada do ponto de vista técnico e econômico é a contratação de empresa que seja especializada para realização dos serviços descritos acima.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

7.1. O objeto deste termo é a Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA;



BURITICUPU
Proc. 0404003/2024
Fis. 45
Rub. 1243

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

7.2. O licitante vencedor deverá começar a executar os serviços, mediante empenho prévio, no prazo máximo de 10 (dez) dias a contar da remessa do empenho da despesa ou da ordem de serviços;

7.3. Os insumos e demais itens necessários para a referida obra devem ser entregues diretamente no local, sendo de inteira responsabilidade da empresa contratada;

7.4. Todas as despesas necessárias para a realização do serviço, bem como para a entrega dos materiais, como fretes, equipamentos e ferramentas correrão por conta da contratada;

7.5. Na entrega, o responsável da CONTRATANTE irá avaliar, juntamente com o responsável da empresa contratada, se cada serviço foi realizado com as devidas especificações acordadas no contrato;

7.6. Caso os serviços estejam de acordo com as especificações, será assinado um termo de atesto na nota fiscal pelas partes contratantes, em duas vias, devendo uma via ficar com a empresa contratante e a outra com a empresa contratada, caso algum item não esteja de acordo com as especificações, ou a execução do serviço não seja condizente com o contratado, o produto não deverá ser aceito, sendo comunicado à autoridade competente da Unidade devendo o item ser entregue/substituído no prazo máximo de 30 (trinta) dias, com os custos correndo por conta da empresa contratada;

7.7. O pagamento será realizado, após vistoria, num prazo máximo de 30 dias;

7.8. A autorização de pagamento será feita pela autoridade competente, após este receber do servidor responsável a nota fiscal com o termo de atesto.

8. PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO

8.1. Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso, na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que deverão ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

9. POSSÍVEIS PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO

9.1. Não será necessário a adoção de providências pelo órgão previamente à celebração do contrato.

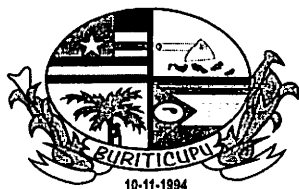
10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

10.1. Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

11.1. Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração;

11.2. Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas, quais sejam:



BURITICUPU
Proc. 04.04.002/2024
Fis. _____
Rub. _____

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

- a) elaboração de minuta do edital;
- b) realização de certificação de disponibilidade orçamentária;
- c) designação em Portaria do Agente de Contratação e Comissão;
- d) elaboração de minuta do contrato;
- e) encaminhamento do processo para análise jurídica;
- f) análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer, mediante Nota Técnica com os ajustes indicados;
- g) publicação e divulgação do edital e anexos;
- h) resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável;
- i) realização do certame, com suas respectivas etapas;

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

12.1. A Contratada deverá atender aos seguintes critérios de sustentabilidade para que não haja impactos no meio Ambiente.

12.2. Respeitar as Normas Brasileiras - NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos.

12.3. A CONTRATADA deverá obedecer às normas técnicas, de saúde, de higiene, conforto e de segurança do trabalho, de acordo com as normas do Ministério do Trabalho e Emprego. 12.4. Deverá prever soluções inovadoras na prestação de serviços de excelência, que resultem em sustentabilidade e eficiência. Adotar boas práticas de otimização de recursos/redução de desperdícios/menor poluição.

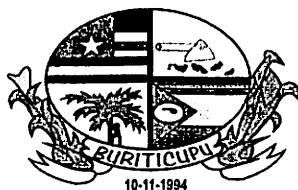
12.5. Racionalização do uso de substância potencialmente tóxicas/poluentes. Substituição de substâncias tóxicas por outras atóxicas ou de menor toxicidade.

12.6. Racionalização/economia no consumo de energia, especialmente elétrica, água e papel. 12.7. Treinamento/capacitação periódicos dos empregados sobre boas práticas de redução de desperdícios/poluição.

12.8. Reciclagem/destinação adequada de resíduos gerados na prestação de serviços. Priorizar o emprego de mão de obra local, nos termos do inciso IV, art. 4º do Decreto nº 7.746/2012.

13. RISCOS DA CONTRATAÇÃO

RISCO	PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	IMPACTO	AÇÃO PREVENTIVA	AÇÃO DE CONTINGÊNCIA
Questionamento excessivos na Concorrência	Baixa	Baixo	Definir as regras gerais da contratação de forma clara no	Republicação do Edital com correção dos itens

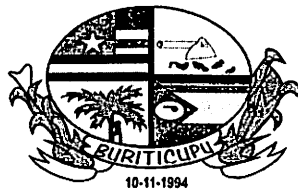


BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1215
Rub. 48

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

			Edital e em seus anexos	alvos de impugnação.
Licitação deserta	Baixa	Médio	Definição de exigências técnicas compatíveis com o objeto a ser licitado	Republicação do Edital observando requisitos que poderiam ter provocado a desistência de possíveis empresas interessadas
Contratada se recusar a assinar o contrato	Baixa	Alto	Definir punição no edital para empresa adjudicada que não assinar o contrato dentro do prazo estipulado	Adjudicar novo fornecedor ou promover nova contratação
Incapacidade da empresa vencedora em executar o contrato	Baixa	Alto	Exigir documentação comprovatória que a licitante já prestou serviços semelhante ao contratado, ao menos 50%. - Exigir o nível máximo de garantia contratual permitido em	Gestão/Fiscalização do contrato com aplicação de sanções previstas quando ocorrer alguma falha contratual e, em último caso, cancelar contrato e adjudicar novo fornecedor ou promover nova contratação.

48

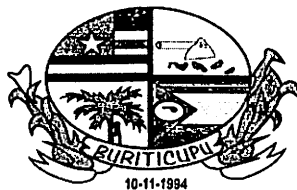


BURITICUPU
Proc. 04.04.002/2024
Fis. 301246
Rub. 33

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

			lei com vistas a assegurar o compromisso da empresa na prestação adequada dos serviços.	
Falta de capacidade financeira da empresa para executar os serviços	Média	Alto	Habilitação financeira conforme Lei nº 14.133/2021.	Adjudicar novo fornecedor ou promover nova contratação e aplicação de sanções
Falência da empresa vencedora	Baixa	Alto	Exigir requisitos habilitatórios relativos à qualificação econômica – financeira. - Exigir garantia contratual, conforme Lei nº 14.133/2021	Adjudicar novo fornecedor ou promover nova contratação
Fornecimentos de materiais e equipamentos sem qualidade	Média	Alto	Exigência de prova gráfica e controle prévio à utilização dos produtos.	Devolução dos materiais de baixa qualidade e aplicação de sanções

CLX



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

14.1. A área demandante, isoladamente ou em conjunto com outros setores, declara, de forma conclusiva, que a pretendida contratação é:

Adequada ao atendimento da necessidade a que se destina.

Justificativa: Pelo exposto, vê-se que a melhor solução será através da contratação dos serviços a serem realizados por empresa especializada.

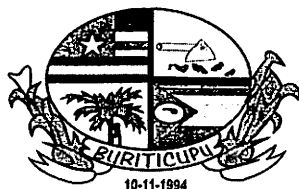
14.2. Previsão no Plano Anual de Contratações - PAC:

14.2.1. A contratação não foi prevista no plano anual de aquisições/serviços, uma vez que o referido PCA está sendo elaborado pelo órgão.

14.2.2. Ademais, destaca-se que a demanda foi apresentada no DFD nº 0404002/2024 e aprovada por meio do despacho da Autoridade competente.

15. RELAÇÃO DE ANEXOS DO ETP

15.1. não há.



BURITICUPU
Proc. 01.04002/2024
F-is 1278
Rub. 3

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

ANEXO III

MODELO DE PROPOSTA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

Proposta Comercial

Item	Descrição	Valor Total
1	Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.	R\$ xx,xx

***OBS: Apresentar juntamente com a proposta a planilha orçamentária e demais detalhamentos solicitados no item 9.18.3 do edital referente ao item arrematado, devidamente preenchidos com os valores readequados ao último lance ofertado.

Expresso concordância quanto à adequação do projeto que integrar o edital de licitação e as alterações contratuais sob alegação de falhas ou omissões em qualquer das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares do projeto, não poderão ultrapassar, no total, 10% (dez por cento) do valor integral do contrato, computando-se esse percentual para verificação do limite previsto no art. 125 da Lei Federal nº 14.133/21.

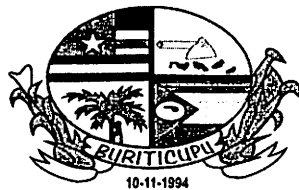
Demais condições e especificações conforme o edital.

- a) Se vencedora, na qualidade de representante legal, assinará o contrato, o(a) Sr(a). (**nome completo**), brasileiro(a), estado civil (**casado**), profissão (**representante comercial**), portador(a) da cédula de identidade RG nº (**número completo**), inscrito(a) no CPF sob o nº (**número completo**), residente e domiciliado(a) no (**endereço completo**)
- b) Para contato comercial: Responsável/Representante Legal (nome completo): xxxx, Telefone Fixo nº: (xx) xxxx-xxxx, Telefone Celular nº: (xx) xxxxx-xxxx, E-mail: xxxx@xxx.xxx.xx

xxxxxxxxxx, xx de xxxxxx de 2024

Nome do representante
Razão Social da Empresa/Líder do Consórcio
CNPJ

Obs. A proposta poderá ser feita em folha timbrada com o nome da empresa.



BURITICUPU
Proc. 04.01002/2024
Fis. 1279
Rub. 58

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

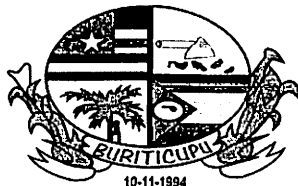
ANEXO IV

ATESTADO DE VISITA TÉCNICA

Visando dar atendimento às disposições contidas em edital de licitação sob o nº 004/2024, na modalidade **Concorrência**, **ATESTO** que nesta data, o Sr^(a) (**QUALIFICAR**), inscrito no **CREA/(SIGLA)** ou **RG** sob o n.º (**Nº DA INSCRIÇÃO**), tendo se apresentado na qualidade representante da empresa (**RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA**), inscrita no CNPJ sob o nº (**Nº DO CNPJ**), obteve ciência de todos os documentos e meios disponíveis para a implementação dos serviços, informações, condições ambientais, bem como as dificuldades para o cumprimento das obrigações decorrentes do objeto da presente licitação.

(LOCAL E DATA)

(Fiscal do Contrato)



BURITICUPU
Proc. 04.04002/2024
Fis. 41
Rub. 280

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

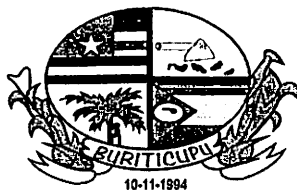
ANEXO V

MODELO DE DECLARAÇÃO DE RENÚNCIA À VISITA TÉCNICA

Visando dar atendimento às disposições contidas em edital de licitação sob o nº 004/2024, na modalidade **Concorrência**, **ATESTO** que o Sr^(a) (**QUALIFICAR**), inscrito no **CREA/(SIGLA)** ou **RG** sob o n.º (**Nº DA INSCRIÇÃO**), na qualidade de representante legal da empresa (**RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA**), inscrita no **CNPJ** sob o nº (**Nº DO CNPJ**), declara, que renuncia à Visita Técnica aos locais para a prestação dos serviços constantes do objeto do Edital da **Concorrência nº 004/2024**, e que o quadro técnico da empresa tomou conhecimento das reais condições de execução dos serviços das peculiaridades inerentes a eles, bem como coletaram informações de todos os dados e elementos necessários à perfeita elaboração da proposta comercial, responsabilizando-se por manter as garantias que vincularem nossa proposta ao presente processo licitatório, em nome da empresa que represento.

(LOCAL E DATA)

ASSINATURA
NOME DO REPRESENTANTE LEGAL
RG Nº



BURITICUPU
Proc. 004/2024
Fis. 1281
Rub. 43

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

ANEXO VI

MINUTA DE CONTRATO

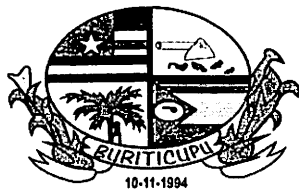
CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 004/2024 QUE CELEBRAM O MUNICÍPIO DE BURITICUPU E (RAZÃO SOCIAL), COMO ABAIXO SE DECLARA.

Por este instrumento particular, o MUNICÍPIO DE BURITICUPU, ESTADO DO MARANHÃO, por meio do _____ [órgão da Administração Direta], ou _____ a(o) [entidade da Administração Indireta] com sede na _____, a seguir denominado CONTRATANTE, representado pelo [autoridade administrativa competente para firmar o contrato], inscrito no CPF nº _____, e a sociedade _____, estabelecida na _____ [endereço da sociedade CONTRATADA], inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ sob o nº _____, a seguir denominada CONTRATADA, neste ato representada por _____ [representante da sociedade CONTRATADA], inscrito no CPF nº _____, têm justo e acordado o presente Contrato Nº _____, decorrente da licitação Concorrência nº XXX/XXXX, formalizada nos autos do processo administrativo nº 0404002/2024, em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, Decreto Municipal nº 041/2023 e demais legislações aplicáveis, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente da CONCORRÊNCIA Nº 004/2024, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

.. OBJETO

- 1.1 O presente contrato tem por objeto a Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA, devendo ser executado de acordo com as especificações do Edital de Licitação, Anexos e Proposta apresentada a qual segue em anexo ao presente contrato, bem como o cronograma físico-financeiro.
- 1.2 O regime de execução será por empreitada por preço global.
- 1.2.1 A justificativa da escolha pelo regime de execução por preço global encontra-se pautada no documento relativo ao estudo técnico preliminar, presente no site www.buriticupu.ma.gov.br através do “Link” – “LICITAÇÕES”, o qual faz parte integrante do presente contrato independentemente de transcrição.
- 1.3 Os preços que compõe a planilha orçamentária, a qual segue em anexo ao presente contrato, foram propostos pela contratada conforme descrito na tabela abaixo.
- 1.4 Objeto da contratação:

CA



BURITICUPU
Proc. 040.4002/2024
Fis. 1282
Rub. 48

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

Item	Descrição	Valor Total
1	Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.	R\$ xx,xx

2. PRAZOS DE EXECUÇÃO, VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

- 2.1 O prazo de execução do presente contrato é de 8 (oito) meses, iniciando no dia xx/xx/xxxx e tendo por termo final o dia xx/xx/xxxx.
- 2.2 A vigência do presente contrato se inicia na data da assinatura e terá vigência de 08 (oito) meses.
- 2.3 O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, desde que justificadamente, por meio de simples apostila, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do contratado, previstas neste instrumento.

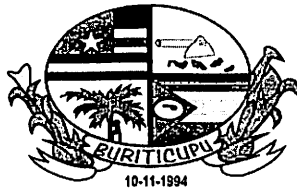
3. MODELOS DE GESTÃO CONTRATUAL

- 3.1 O modelo de gestão contratual será disciplinado pelo Decreto Municipal nº 041/2023, e está detalhado no Anexo II do edital, o qual faz parte deste contrato independentemente de transcrição.

4. SUBCONTRATAÇÃO

- 4.1 É vedada a subcontratação total do objeto ou das parcelas do objeto da contratação que foram exigidas nas condições de habilitação técnica.
- 4.2 É admitida subcontratação parcial do objeto nas seguintes condições:
- 4.2.1 Nos serviços discriminados em orçamento cujo BDI reduzido foi aplicado.
- 4.2.2 Nos serviços discriminados em orçamento cujo BDI integral foi aplicado, desde que solicitada pela contratada e autorizada pela fiscalização, e que não contrarie o item 4.1.
- 4.2.2.1 No caso previsto no subitem acima, deve ser avaliada a redução do BDI.
- 4.2.3 O total das subcontratações deve estar limitado a 25% (vinte e cinco por cento) do valor total objeto.
- 4.3 A subcontratação parcial do objeto deverá ser solicitada por escrito e aprovada previamente pela contratante.
- 4.4 Em caso de autorização de subcontratação parcial do objeto, fica a subcontratada obrigada a apresentar previamente à autorização, os documentos comprobatórios que comprove sua idoneidade, habilitação jurídica, regularidade fiscal e a qualificação técnica necessária à execução da parcela da obra ou do serviço subcontratado, os quais serão avaliados pela fiscalização.

48



BURITICUPU
Proc. 0404902/2024
Fis. 1283
Rub. 18

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

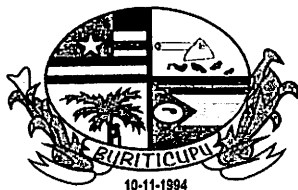
- 4.5 Caso a qualificação técnica da empresa for fator preponderante para sua contratação, e a subcontratação for admitida, será exigido o cumprimento dos mesmos requisitos por parte do subcontratado.
- 4.6 A contratada permanecerá solidariamente responsável pelo cumprimento de todas as condições ajustadas no contrato e no edital.
- 4.7 A subcontratação não exime a contratada de suas obrigações perante a execução do objeto da presente licitação, permanecendo também como corresponsável perante os serviços executados pela subcontratada.
- 4.8 Permanece a responsabilidade integral da contratada pela perfeita execução contratual, cabendo-lhe realizar a supervisão e coordenação das atividades das subcontratadas, bem como responder perante a contratante pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais, inclusive sobre as parcelas subcontratadas.
- 4.9 Quaisquer atrasos e descumprimentos contratuais decorrentes da subcontratação serão imputados exclusivamente à contratada e poderão sujeitá-la às sanções contratuais.
- 4.10 A contratada e as subcontratadas responderão por infrações de postura ou de normas, violação de direitos trabalhistas e previdenciários, acidentes de trabalho ou danos a terceiros ocorridos durante a execução do contrato, não podendo ser imputada à contratante qualquer responsabilidade.
- 4.11 Será vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica, se aquela ou os dirigentes desta mantiverem vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na contratação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou se deles forem cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau.

5. PREÇO

- 5.1 O presente contrato é firmado pelo preço total de **R\$ xx.xxx,xx (POR EXTENSO)**, cujos valores unitários se encontram discriminados na proposta de preços apresentada pela contratada a qual seguem em anexo ao presente contrato.
- 5.2 No valor acima deverão estar computados todos os valores necessários para a execução do objeto, tais como tributos, encargos diretos e indiretos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas e tarifas, fretes, seguros, materiais, custos inerentes à aquisição, transporte e armazenamento e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

6. CRITÉRIOS DE PAGAMENTO

- 6.1 Recebida a nota fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de até 30 (trinta) dias úteis para a liquidação da despesa.
- 6.2 O pagamento será efetuado no prazo de até 30 (trinta) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa.
- 6.2.1 Os pagamentos serão realizados com base nos serviços efetivamente executados e medidos, conforme cronograma físico-financeiro contratual.

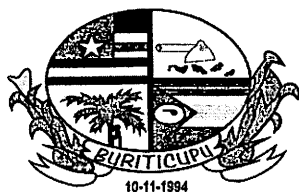


BURITICUPU
Proc. 0404092/2024
Fis. 1284
Rub. 48

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

- 6.2.2 Só serão medidos os serviços efetivamente concluídos.
- 6.2.3 Para efeito de medição e de faturamento, relativo aos serviços executados, deverá ser considerado o cumprimento do avanço das etapas construtivas definidas no cronograma físico-financeiro, que será peça integrante do contrato.
- 6.2.4 A sistemática de medição e pagamento será associada à execução de etapas de cronograma físico-financeiro vinculadas ao cumprimento de metas de resultado, vedada a adoção de sistemática de remuneração orientada por preços unitários ou referenciada pela execução de quantidades de itens unitários.
- 6.2.5 A solicitação de medição deverá ser enviada através de e-mail para fiscalização conforme modelo padrão, contendo os seguintes documentos: planilha de medição editável, planilha de atingimento do cronograma físico-financeiro, relação de funcionários do período.
- 6.2.6 A vistoria será agendada pela fiscalização em até 05 (cinco) dias úteis do recebimento da solicitação, sendo recomendável a presença do responsável técnico da Contratada.
- 6.2.7 A periodicidade deverá ser mensal, a contar da data de início da execução do objeto.
- 6.3 Para os fins de liquidação, será observado o disposto no art. 63 da Lei nº 4.320, de 17 de março de 1964, certificando-se do adimplemento da obrigação do contratado nos prazos e forma previstos no contrato.
- 6.4 Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133/2021 e quando os credores sejam microempresa, empresa de pequeno porte, agricultor familiar, produtor rural pessoa física, microempreendedor individual e sociedade cooperativa dentro dos limites do art. 3º, inciso II, da Lei Complementar nº 123/2006, os prazos que trata os itens 6.1 e 6.2 serão reduzidos pela metade.
- 6.5 Por ocasião dos pagamentos deverá ser apresentado:
- 6.5.1 Fatura discriminada, calculada em função dos serviços efetivamente executados, devidamente atestados pelo(s) Fiscal(ais) do contrato.
- 6.5.2 As condições de pagamento e retenção serão conforme legislação vigente, do Decreto Municipal nº 041/2023.
- 6.6 A Contratante quando do pagamento à Contratada procederá à retenção do Imposto de Renda (IR), da Instrução Normativa RFB nº 1.234, de 11 de janeiro de 2012.
- 6.6.1 A Contratada deverá emitir as notas fiscais em observância às regras de retenção estabelecidas nas legislações mencionadas, sob pena de não aceitação pela contratante.
- 6.7 O pagamento para o serviço de administração local da obra deverá ser proporcional ao desenvolvimento da obra no período analisado, considerando o cronograma apresentado pela contratada como referência e aceito pela fiscalização.
- 6.8 O prazo para a liquidação ou pagamento poderá ser prorrogado em situação excepcional devidamente justificada ou suspenso quando a contratada não apresentar todos os documentos previstos no instrumento convocatório e/ou no contrato.
- 6.9 O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins de que trata os itens 6.1 e 6.4.

CA



BURITICUPU
Proc. 04.04.002/2024
F-is. 1285
Rub. 40

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

- 6.10 No caso de divergência entre a planilha de medição e o faturamento ou na constatação de falta de documentação, por ato administrativo motivado da unidade responsável, o contratado deve ser notificado a proceder a regularização, sob pena do não recebimento da fatura até que seja sanada a irregularidade.
- 6.11 Na hipótese de estado de calamidade, caso fortuito ou força maior que impeça a liquidação ou o pagamento da despesa, o prazo para o pagamento será suspenso até a sua regularização, devendo ser mantida a posição da ordem cronológica que a despesa originalmente estava inscrita.
- 6.12 No caso de insuficiência de recursos financeiros disponíveis para quitação integral da obrigação, poderá haver pagamento parcial do crédito, permanecendo o saldo remanescente na mesma posição da ordem cronológica.
- 6.13 Após o prazo para pagamento e não tendo ocorrido, incidirá sobre o valor faturado cláusula de atualização monetária baseada na média aritmética simples do Índice Nacional de Preços ao Consumidor (INPC) da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e Índice Geral de Preços – Disponibilidade Interna (IGP-DI) da Fundação Getúlio Vargas (FGV), proporcional aos dias em atraso.
- 6.14 Previamente ao pagamento, a Administração verificará a manutenção das condições exigidas para a habilitação na licitação.
- 6.14.1 A eventual perda das condições de que trata este item não enseja, por si, retenção de pagamento pela Administração.
- 6.14.2 Verificadas quaisquer irregularidades que impeçam o pagamento, a Administração notificará o fornecedor contratado para que regularize a sua situação.
- 6.14.3 A permanência da condição de irregularidade, sem a devida justificativa ou com justificativa não aceita pela Administração, pode culminar em rescisão contratual, sem prejuízo da apuração de responsabilidade e da aplicação de penalidades cabíveis, observado o contraditório e a ampla defesa.
- 6.14.4 É facultada a retenção dos créditos decorrentes do contrato, até o limite dos prejuízos causados à Administração Pública e das multas aplicadas, nos termos do inciso IV do art. 139 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 6.15 Os preços propostos serão considerados fixos, ressalvadas as hipóteses de admissibilidade de reajuste previstos na Lei nº 14.133/21.

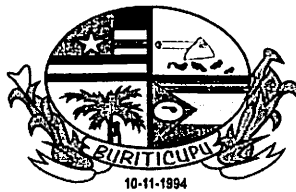
7. REAJUSTE

- 7.1 Os preços inicialmente contratados são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado e serão concedidos nos moldes da Lei nº 14.133/2021.
- 7.2 Após o interregno de um ano, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo contratante do Índice Nacional de Custo da Construção - INCC, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade, devendo ser aplicado a fórmula a seguir:

$$SR = S (i12 / i0)$$

$$R = SR - S$$

i12 = índice INCC-DI/FGV do 12º mês após orçamento.



BURITICUPU
Proc. 04.04902/2024
Fis. 1286
Rub. 1286

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

i0 = índice INCC-DI/FGV do mês do orçamento.

S = Saldo de contrato após medição referente ao 12º do orçamento conforme cronograma físico-financeiro.

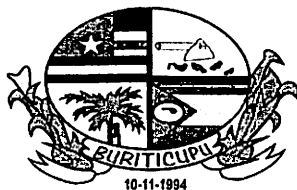
SR = Saldo reajustado

R = valor do reajuste

- 7.3 Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.
- 7.4 No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice(s) de reajustamento, o contratante pagará ao contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).
- 7.4.1 Fica o Contratado obrigado a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.
- 7.5 Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).
- 7.6 Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.
- 7.7 Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.
- 7.8 O reajuste será realizado por apostilamento.

8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 8.1 Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos.
- 8.2 Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no edital, seus anexos e neste contrato.
- 8.3 Notificar a contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas na prestação dos serviços para que sejam adotadas as medidas corretivas necessárias.
- 8.4 Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado.
- 8.5 Proporcionar condições para que a contratada possa desempenhar seus serviços dentro das normas do edital.
- 8.6 Participar ativamente das sistemáticas de supervisão, acompanhamento e controle de qualidade dos serviços.
- 8.7 Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133/2021.
- 8.8 Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente contrato e no edital.
- 8.9 Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste contrato.



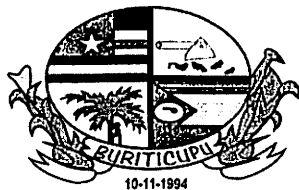
BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
F-Is 1288
Rub. 95

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

- 8.10 Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela contratada.
- 8.11 Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.
- 8.11.1 A Administração terá o prazo de 01 (um) mês, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.
- 8.12 Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de 45 dias úteis.
- 8.13 A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.
- 8.14 Demais obrigações conforme Decreto Municipal nº 041/2023.

9. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

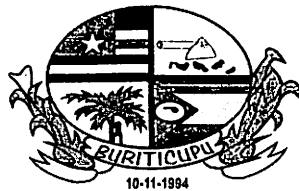
- 9.1 Executar o objeto contratado, conforme as condições prescritas no presente edital e seus anexos, projetos, planilha orçamentária, memorial descritivo, cronograma e de acordo com as especificações e termos mencionados na proposta.
- 9.2 Em caso de divergência, sempre deverá ser avisado o fiscal para análise, em tempo hábil, de forma a não impactar no prazo de execução do objeto.
- 9.3 Fornecer e utilizar toda a competente e indispensável mão-de-obra habilitada, atendidas todas as exigências legais pertinentes, tais como trabalhistas, inclusive no que se refere às normas de segurança no trabalho e previstas na legislação específica, encargos sociais, tributários, previdenciários, fundiários e demais que incidam ou venham a incidir sobre o objeto da presente licitação, por mais especiais que sejam e mesmo que aqui não mencionadas, para com as quais ficará única e exclusivamente responsabilizada.
- 9.4 Deverá possuir equipe técnica multidisciplinar com profissionais habilitados e experientes nas suas áreas de atuação.
- 9.5 A contratante poderá exigir da contratada a substituição do responsável técnico e de qualquer outro profissional, desde que verifique falhas que comprometam a estabilidade e a qualidade do empreendimento, inobservância dos respectivos projetos e das especificações constantes do Memorial Descritivo, bem como atrasos parciais do cronograma físico que impliquem prorrogação do prazo final da obra ou que apresentem hábitos de conduta nociva à boa administração.
- 9.5.1 A substituição de qualquer profissional deverá ser processada, no máximo, 5 (cinco) dias úteis após a comunicação, por escrito, da fiscalização.
- 9.6 Prezar pela perfeita execução dos serviços, submetendo-se à fiscalização designada pelo Contratante.
- 9.7 Iniciar a execução do objeto conforme data de início da execução constante no instrumento contratual ou na Ordem de Serviço.



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1288
Rub. 1288

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

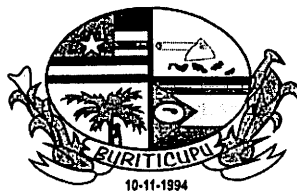
- 9.8 Repor no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas todo e qualquer bem da Administração e/ou de terceiros que vier a ser danificado ou extraviado, em razão da execução do objeto da presente licitação.
- 9.9 A contratada está obrigada à plena e incondicional observância de todas as normas legais vigentes no país, bem como responsabilizar-se pela segurança e boa qualidade dos serviços executados e pela sinalização nos locais das obras, que deverá seguir as normas do trânsito, segurança de terceiros e usuários durante a execução dos serviços.
- 9.10 Ceder o direito de propriedade patrimonial e intelectual dos produtos desenvolvidos, inclusive sobre as eventuais adequações e atualizações que vierem a ser realizadas.
- 9.11 Devido aos direitos autorais da documentação produzida e congêneres, e de todos os demais produtos gerados na execução do contrato, inclusive aqueles produzidos por terceiros subcontratados, ficando proibida a sua utilização sem que exista autorização expressa da contratante, sob pena de multa, sem prejuízo das sanções civis e penais cabíveis.
- 9.12 Caso a contratada realize execução de serviços aos sábados, domingos e feriados deverá informar e apresentar relação de funcionários, com nome e número do RG, que estarão presentes, no mínimo 24 (vinte e quatro) horas de antecedência para a fiscalização.
- 9.13 Para a correta execução do projeto, deverá apurar a necessidade de elaboração de projetos, cabe levantar qualquer medida ou projeto que permita a perfeita execução, utilização e acessibilidade ao equipamento público.
- 9.14 Apresentar para fiscalização propostas de soluções, embasadas em normas e afins, para análise e aprovação, de problemas relacionados à execução do objeto contratado.
- 9.15 Responder - com aviso de recebimento e por escrito – as Solicitações de Providências, esclarecimentos, dúvidas e afins encaminhadas pela contratante, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis.
- 9.16 Responder - com aviso de recebimento e por escrito – as Notificações Extrajudiciais no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis.
- 9.17 As situações decorrentes de ações da Contratada que demandem correção ou atuação emergencial deverão ser atendidas prontamente, assim que verificado o fato.
- 9.18 As impropriedades apontadas pelo Contratante, ou, eventualmente por algum órgão gerenciador ou órgãos de aprovação, fiscalização e controle serão respondidas pela Contratada sem custo adicional para o Contratante.
- 9.19 Quando necessário, manter contato com as repartições competentes, a fim de obter as aprovações dos materiais e serviços a serem executados, bem como fazer os pedidos de ligações e inspeções.
- 9.20 Quando necessário a contratada deverá promover reuniões com a fiscalização.
- 9.21 Determinar e orientar seu quadro de funcionários, para que cumpram todas as instruções com ordem, eficiência e presteza; bem como cumpram os procedimentos de segurança estabelecidos, assim como os manter devidamente uniformizados e identificados durante a execução dos serviços contratados.
- 9.22 A contratada se responsabilizará ainda, por qualquer ônus causado à contratante, direta ou indiretamente, decorrentes do não cumprimento das disposições normativas constantes ou referidas no Edital. Para tal, deverá adotar soluções técnicas que ofereçam segurança e a proteção contra roubos, furtos e vandalismo na execução dos serviços.



BURITICUPU
Proc. 04.04002/2024
Fis. 1389
Rub. 9

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

- 9.23 Comunicar ao fiscal do contrato, tempestivamente, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.
- 9.24 Não incorrer na paralisação, suspensão ou inexecução de serviços sem anuência prévia da Contratante.
- 9.25 É a contratada obrigada ao pagamento das multas que sejam impostas pelas autoridades, em razão do descumprimento de leis, regulamentos e posturas referentes aos serviços contratados.
- 9.26 Prestar, ao contratante, sempre que necessário ou por esta solicitado, esclarecimentos e informações acerca dos serviços a serem executados e materiais a serem empregados, fornecendo toda e qualquer orientação que possa ser dada para acompanhamento e apreciação dos mesmos.
- 9.27 Designar à fiscalização, pelo menos 01 (um) preposto para o acompanhamento da execução contratual, informando telefone, local e demais meios de contato deste, bem como para comunicação, por parte do Contratante, das falhas porventura constatadas na prestação dos serviços.
- 9.27.1 O profissional responsável deverá efetuar, além dos serviços de acompanhamento da execução dos serviços, o acompanhamento das inspeções realizadas pela Fiscalização.
- 9.27.2 Deverá ser assegurada a sua disponibilidade para contato durante todo o período de execução do objeto.
- 9.28 Comprovar através de ensaios tecnológicos a qualidade dos materiais aplicados na execução do objeto em atendimento às normas técnicas vigentes, projetos, memoriais e especificações técnicas.
- 9.29 **Documentos a serem apresentados preferencialmente na primeira semana de execução do contrato, sendo imprescindíveis para a primeira medição:**
- 9.29.1 Relação dos integrantes da equipe técnica que ficarão responsabilizados pela execução dos projetos, definindo a distribuição de atribuições de cada membro, com o número de registro do profissional no CREA ou CAU ou outro conselho regional legalmente habilitado.
- 9.29.2 Relação das Subcontratadas se for o caso.
- 9.29.3 Providenciar a ART ou RRT ou outro documento emitido por um conselho regional ao qual a empresa esteja vinculada que comprova que o serviço possui um responsável legalmente habilitado, relativo a execução do objeto contratado, onde deverá constar o nome e a inscrição junto ao CREA/CAU ou de outro conselho regional, legalmente habilitado, ao qual a empresa esteja vinculada, de todos os responsáveis técnicos.
- 9.29.3.1 Caso o responsável Técnico não faça parte do quadro técnico na Certidão de Registro de Pessoa Jurídica (empresa licitante) no momento da licitação, após assinatura do contrato deverá ser apresentada à fiscalização esta certidão atualizada para comprovar que o responsável técnico pela obra também é responsável / quadro técnico pela empresa durante o prazo de execução do objeto contratado.
- 9.29.4 Declaração emitida pelo contratado, atestando que esta não possui em seu quadro societário servidor público da ativa, ou empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista, do órgão celebrante.
- 9.29.5 A substituição de qualquer dos profissionais constantes da relação e integrantes da equipe técnica somente poderá ocorrer com a prévia anuência do contratante.
- 9.29.6 Declaração da destinação dos resíduos gerados da construção e demolição, que descreva que tal destino se encontra em conformidade com os princípios, diretrizes e dispositivos previstos na legislação federal, estadual, distrital e municipal.
- 9.29.7 Número da matrícula CNO aberta.



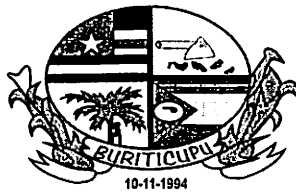
BURITICUPU
Proc. 04.000.002/2024
Fis. 1290
Rub. 4p

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

9.30 Instalações e organização de canteiro de obra e administração local:

- 9.30.1 A contratada será responsável pela organização e boa ordem dos trabalhos, devendo manter o local da obra e seu entorno limpos, e os materiais em uso e resíduos organizados.
- 9.30.2 A segurança da obra é de responsabilidade da contratada, não cabendo à contratante qualquer responsabilidade sobre furtos ou roubos durante a execução da obra.
- 9.30.3 Dispor de profissional habilitado pela responsabilidade de execução para acompanhamento da obra e de mestre de obras ou encarregado geral pela execução.
- 9.30.4 Deverá dispor de máquinas e ferramentas necessárias à realização dos serviços, sendo ainda de sua responsabilidade a guarda dos mesmos.
- 9.30.5 A contratada é inteiramente responsável pelos serviços médicos, assistenciais, seguros, indenizações e demais obrigações decorrentes da legislação vigente, devidos aos empregados acidentados no canteiro.
- 9.30.6 A obra deverá ser entregue em perfeito estado de limpeza e conservação, para que a contratante efetue o recebimento provisório e posteriormente o recebimento definitivo da mesma, através da fiscalização.
- 9.30.7 Assegurar aos seus trabalhadores ambiente de trabalho, inclusive equipamentos e instalações, em condições adequadas ao cumprimento das normas de saúde, segurança e bem estar no trabalho.
- 9.31 Fornecer e fiscalizar o uso de equipamentos de segurança individuais e coletivos (EPI's e EPC's), de acordo com as normas legais pertinentes, além dos uniformes.
- 9.32 Submeter previamente, por escrito, à contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo.
- 9.33 **Deverá manter em obra:**
- 9.33.1 Cópia atualizada dos projetos, planilha orçamentária, memorial descritivo, cronograma físico-financeiro, ART ou RRT ou outro documento emitido por um conselho regional ao qual a empresa esteja vinculada que comprove que o serviço possui um responsável legalmente habilitado, além de outros documentos essenciais para a correta execução. Relação atualizada de funcionários, ficha de registro, cópia da carteira de trabalho, cópia de comprovante dos treinamentos de segurança do trabalho, conforme exigência geral e para trabalhos específicos, de todos os funcionários, inclusive da(s) subcontratada(s).
- 9.33.2 Elaborar e enviar diariamente o Diário de Obra para o fiscal responsável.
- 9.33.2.1 Esse documento deverá ser preenchido diariamente, registrando todos os acontecimentos relacionados à execução do objeto contratado.
- 9.33.2.2 A fiscalização verificará e complementarará com as ponderações necessárias para posterior assinatura digital do responsável técnico.
- 9.33.3 Manter quadro de pessoal suficiente, para atendimento dos serviços previstos no edital, sem interrupção, seja por motivo de férias, descanso semanal, licença, greve, falta ao serviço ou demissão de empregados, os quais não terão, em hipótese alguma, qualquer relação de emprego com a contratante.
- 9.33.3.1 Nos atrasos que porventura venham a ocorrer, não serão admitidas justificativas baseadas na eventual insuficiência de funcionários relacionados à prestação dos serviços.
- 9.34 A garantia do serviço se dará pelo período de 05 (cinco) anos após a conclusão da obra, definido pelo art. 618 do Código Civil de 2002, no qual os executores têm responsabilidade objetiva pelos defeitos verificados

CA



BURITICUPU
Proc. 06040027/2024
Fis. 1241
Rub. 1241

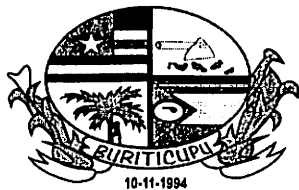
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

nestas, devendo repará-los. O início da garantia quinquenal coincide com a data de recebimento definitivo da obra ou serviço pela Administração.

- 9.35 Atender aos requisitos de sustentabilidade presentes no Decreto Municipal nº 041/2023.
- 9.36 A contratada deverá manter durante toda a execução do contrato, ou outro instrumento equivalente, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação exigidas no Edital (art. 92, XVI, da Lei nº 14.133/21).
- 9.37 Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.
- 9.38 Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação.
- 9.39 Responsabilizar-se pela manutenção do seu cadastro atualizado perante o setor cadastral do Município, bem como pela tempestividade de suas certidões para fins de pagamento dentro do prazo de vigência.

10. GARANTIA CONTRATUAL DE EXECUÇÃO

- 10.1 A contratação conta com garantia de execução, nos moldes do art. 96 da Lei nº 14.133/2021, em valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor inicial do contrato.
- 10.2 Caso utilizada a modalidade de seguro-garantia, a apólice deverá ter validade durante a vigência do contrato, permanecendo em vigor mesmo que o contratado não pague o prêmio nas datas convencionadas.
- 10.3 A apólice do seguro garantia deverá acompanhar as modificações referentes à vigência do contrato principal mediante a emissão do respectivo endosso pela seguradora.
- 10.4 A garantia assegurará, qualquer que seja a modalidade escolhida, o pagamento de:
- 10.4.1 Prejuízos advindos do não cumprimento do objeto do contrato e do não adimplemento das demais obrigações nele previstas.
- 10.4.2 Multas moratórias e punitivas aplicadas pela Administração à contratada.
- 10.4.3 Obrigações trabalhistas e previdenciárias de qualquer natureza e para com o FGTS, não adimplidas pelo contratado, quando couber.
- 10.5 A garantia em dinheiro deverá ser efetuada em favor do contratante, em conta específica encaminhada à adjudicatária por e-mail, a qual será administrada pela Prefeitura Municipal de Buriticupu, por meio de aplicação em conta poupança, cujo rendimento será repassado integralmente a contratada quando do término do contrato.
- 10.6 Caso a opção seja por utilizar títulos da dívida pública, estes devem ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Economia.



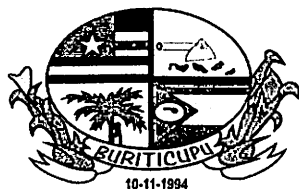
BURITICUPU
Proc. 0004002/2024
Fis. 1292
Rub. 43

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

- 10.7 No caso de garantia na modalidade de fiança bancária, deverá ser emitida por banco ou instituição financeira devidamente autorizada a operar no País pelo Banco Central do Brasil, e deverá constar expressa renúncia do fiador aos benefícios do artigo 827 do Código Civil.
- 10.8 No caso de alteração do valor do contrato, ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser ajustada ou renovada, seguindo os mesmos parâmetros utilizados quando da contratação.
- 10.9 Se o valor da garantia for utilizado total ou parcialmente em pagamento de qualquer obrigação, o Contratado obriga-se a fazer a respectiva reposição no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data em que for notificada.
- 10.9.1 O prazo para apresentação poderá ser prorrogado 01 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação da parte durante seu transcurso, devidamente justificada, e desde que o motivo apresentado seja aceito pela Administração.
- 10.10 O Contratante executará a garantia na forma prevista na legislação que rege a matéria.
- 10.10.1 O emitente da garantia ofertada pelo contratado deverá ser notificado pelo contratante quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais (art. 137, § 4º, da Lei n.º 14.133/2021).
- 10.10.2 Caso se trate da modalidade seguro-garantia, ocorrido o sinistro durante a vigência da apólice, sua caracterização e comunicação poderão ocorrer fora desta vigência, não caracterizando fato que justifique a negativa do sinistro, desde que respeitados os prazos prescricionais aplicados ao contrato de seguro art. 20 da Circular Susep nº 662, de 11 de abril de 2022.
- 10.11 Extinguir-se-á a garantia com a restituição da apólice, carta fiança ou autorização para a liberação de importâncias depositadas em dinheiro a título de garantia, acompanhada de declaração do contratante, mediante termo circunstanciado, de que o contratado cumpriu todas as cláusulas do contrato.
- 10.12 O garantidor não é parte para figurar em processo administrativo instaurado pelo contratante com o objetivo de apurar prejuízos e/ou aplicar sanções à contratada.
- 10.13 O contratado autoriza o contratante a reter, a qualquer tempo, a garantia, na forma prevista no Edital e neste Contrato.

11. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

- 11.1 A aplicação das sanções de natureza pecuniária e restritivas de direitos, a que se refere o artigo 155 e seguintes da Lei Federal nº 14.133/21, será balizada pelas normas estabelecidas neste contrato e no edital.
- 11.2 Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133/2021, o contratado que:
- 11.2.1 Der causa à inexecução parcial do contrato.
- 11.2.2 Der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo.
- 11.2.3 Der causa à inexecução total do contrato.
- 11.2.4 Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado.
- 11.2.5 Apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato.



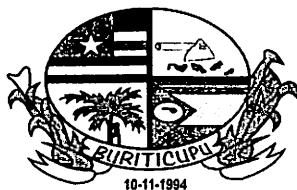
BURITICUPU
Proc. 01.04.002/2024
Fis.
Rub. 48 1243

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

- 11.2.6 Praticar ato fraudulento na execução do contrato.
- 11.2.7 Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza.
- 11.2.8 Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.
- 11.3 Serão aplicadas ao contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:
- 11.3.1 **Advertência**, quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021).
- 11.3.2 **Impedimento de licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nos subitens 11.2.2, 11.2.3 e 11.2.4 deste contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133, de 2021).
- 11.3.3 **Declaração de inidoneidade para licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nos subitens 11.2.5, 11.2.6, 11.2.7 e 11.2.8 deste contrato, bem como nos subitens 11.2.2, 11.2.3 e 11.2.4 deste contrato, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §5º, da Lei nº 14.133, de 2021).
- 11.3.4 O atraso injustificado na execução do contrato sujeitará o contratado à multa de mora, na forma prevista neste contrato.
- 11.3.4.1 Multa Moratória de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) por dia sobre o valor da parcela inadimplida em caso de atraso injustificado na execução dos serviços, limitada a incidência a 30% (trinta por cento). Após o 30º (trigésimo) dia e a critério da Administração, no caso de execução com atraso, poderá ocorrer a não aceitação do objeto, de forma a configurar, nessa hipótese, inexecução total da obrigação assumida, sem prejuízo da rescisão unilateral da avença; a partir do 31º (trigésimo primeiro) dia será cabível a multa compensatória.
- 11.3.4.2 Moratória de 0,07% (zero vírgula zero sete por cento) do valor total do contrato por dia de atraso injustificado na apresentação, suplementação ou reposição da garantia, até o máximo de 2,0% (dois por cento).
- 11.3.4.2.1 O atraso superior a 30 (trinta) dias autoriza a Administração a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei nº 14.133/2021.
- 11.3.5 Multa moratória de 0,5% a 5,0% por dia sobre o valor mensal do contrato, conforme detalhamento constante das tabelas 1 e 2, abaixo:
- 11.3.5.1 Para efeito de aplicação de multas, às infrações são atribuídos graus, de acordo com as tabelas 1 e 2:

TABELA 1

GRAU	CORRESPONDÊNCIA
1	0,5% ao dia sobre o valor da respectiva etapa do cronograma físico-financeiro do contrato
2	1,0% ao dia sobre o valor da respectiva etapa do cronograma físico-financeiro do contrato
3	1,5% ao dia sobre o valor da respectiva etapa do cronograma físico-financeiro do contrato
4	2,5% ao dia sobre o valor da respectiva etapa do cronograma físico-financeiro do contrato



BURITICUPU
Proc. 04.04093/2024
Fis. 1244
Rub. 48

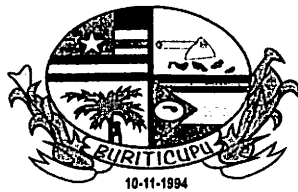
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

5	5,0% ao dia sobre o valor da respectiva etapa do cronograma físico-financeiro do contrato
---	---

TABELA 2

INFRAÇÃO		
ITEM	DESCRIÇÃO	GRAU
1	Permitir situação que crie a possibilidade de causar dano físico, lesão corporal ou consequências letais, por ocorrência;	05
2	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços contratuais;	04
3	Manter trabalhador sem qualificação exigida para executar os serviços contratados, ou deixar de substituir trabalhador quando exigido pela fiscalização, por trabalhador;	03
4	Recusar-se a executar ou corrigir serviço determinado pela fiscalização, por serviço;	02
5	Permitir a execução de serviços sem a utilização de EPIs/EPCs, por trabalhador;	01
Para os itens a seguir, deixar de:		
6	Registrar no Diário de Obras todas as ocorrências diárias, bem como especificar detalhadamente os serviços em execução.	01
7	Cumprir determinação formal ou instrução complementar do órgão fiscalizador, por ocorrência;	02
8	Substituir trabalhador que se conduza de modo inconveniente ou não atenda às necessidades do serviço, por trabalhador e por dia;	01
9	Cumprir quaisquer dos itens do Edital e seus Anexos não previstos nesta tabela de multas, após reincidência formalmente notificada pelo órgão fiscalizador, por item e por ocorrência;	03
10	Indicar e manter durante a execução do contrato os prepostos previstos no edital/contrato;	01

48

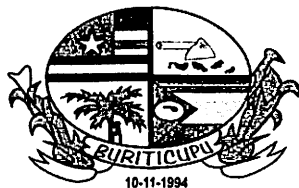


BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1795
Rub. 20

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

11	Providenciar treinamento para seus funcionários conforme previsto na relação de obrigações do CONTRATADO	01
12	Zelar pelas instalações da Administração ou de terceiros.	03

- 11.3.6 Todas as sanções previstas neste capítulo poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa compensatória.
- 11.3.7 A multa moratória e compensatória não será cumulada sobre o mesmo fato gerador.
- 11.3.8 A dosimetria das sanções será aplicada de acordo com os critérios objetivos definidos no Decreto Municipal nº 041/2023.
- 11.3.9 Nos contratos por escopo fracionados em etapas com cronograma físico-financeiro, será aplicada multa moratória em todas as etapas que forem entregues em atraso, sejam elas utilizáveis ou não, respeitado o processo sancionatório.
- 11.3.9.1 Para fins do disposto neste subitem, serão consideradas:
- 11.3.9.1.1 Etapa utilizável: a etapa do cronograma que, após concluída, já é passível de utilização pela Administração Municipal, independentemente da conclusão das etapas subsequentes do contrato.
- 11.3.9.1.2 Etapa não utilizável: a etapa do cronograma que, mesmo quando concluída, não possibilita a sua utilização pela Administração Municipal, pois ainda depende da execução de etapas futuras para serem transformadas em etapas utilizáveis.
- 11.3.9.2 Nos casos de etapas não utilizáveis que tiverem sido objeto de multa, a multa será devolvida ao contratado, caso nas etapas subsequentes, antes de concluir a etapa utilizável do contrato, o contratado recupere o atraso, alcançando o prazo inicialmente estabelecido pelo cronograma.
- 11.4 Somente será admitida a retenção de valores de parcela adimplida para pagamento de multa após o trânsito em julgado do processo administrativo, limitada ao valor da multa devida.
- 11.5 A aplicação das sanções previstas neste contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao contratante (art. 156, §9º, da Lei nº 14.133/21).
- 11.6 Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação (art. 157, da Lei nº 14.133, de 2021).
- 11.6.1 Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente (art. 156, §8º, da Lei nº 14.133/21).
- 11.6.2 Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 05 (cinco) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.
- 11.7 A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133/21 para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1296
Rub. 33

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

- 11.8 Na aplicação das sanções serão considerados:
- 11.8.1 A natureza e a gravidade da infração cometida.
- 11.8.2 As peculiaridades do caso concreto.
- 11.8.3 As circunstâncias agravantes ou atenuantes.
- 11.8.4 Os danos que dela provierem para o contratante.
- 11.8.5 A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
- 11.9 Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133/21, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei (art. 159, da Lei nº 14.133/21).
- 11.10 A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia (art. 160, da Lei nº 14.133/21).
- 11.11 O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Portal Nacional de Contratações Públicas, no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep) e no Cadastro de Impedidos de Licitar do Tribunal de Contas do Estado do Maranhão. (Art. 161, da Lei nº 14.133/21).
- 11.12 As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133/21.
- 11.13 No processo administrativo sancionatório instaurado para apuração de condutas praticadas durante a execução contratual e que possa ensejar a aplicação das sanções previstas nos incisos II e III do *caput* do art. 156 da Lei nº 14.133/2021, poderá ser celebrado com a contratada compromisso de ajuste de conduta nos termos do art. 26 do Decreto-Lei nº 4.657, de 4 de setembro de 1942.

12. CONDIÇÕES GERAIS DO CONTRATO

- 12.1 Após a data de assinatura do contrato haverá um período de 10 (dez) dias para verificação de pendências, liberação de áreas ou adoção de outras providências cabíveis para a regularidade do início da execução contratual. (art. 92, §2º da lei nº 14.133/21).
- 12.2 As condições gerais de execução, prazos, locais, recebimento do objeto e demais informações pertinentes estão detalhados no edital e seus anexos que fazem parte deste contrato independentemente de transcrição.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

- 12.3 O cronograma físico-financeiro referencial do planejamento adequado da obra será estabelecido pelo contratante, podendo o contratado adequá-lo, sujeito à aprovação do contratante.
- 12.4 O contratante poderá determinar alterações, de forma motivada, no cronograma físico-financeiro mediante autorização expressa de sua autoridade competente.
- 12.5 Atender aos demais critérios de execução contidos no edital e neste contrato.

13. DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

- 13.1 Os critérios de extinção contratual serão disciplinados pela Lei nº 14.133/2023 e pelo Decreto Municipal nº 041/2023.
- 13.2 O contrato será extinto quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.
- 13.3 Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, desde que justificadamente, por meio de simples apostila, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para o contrato.
- 13.4 Quando a não conclusão do contrato referida no item anterior decorrer de culpa do contratado:
 - 13.4.1 Ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas.
 - 13.4.2 Poderá a Administração optar pela extinção do contrato e, nesse caso, adotar as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.
- 13.5 O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.
 - 13.5.1 Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.
 - 13.5.2 A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.
 - 13.5.2.1 Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.
- 13.6 O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:
 - 13.6.1 Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos.
 - 13.6.2 Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos.
 - 13.6.3 Indenizações e multas.
- 13.7 A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório (art. 131, *caput*, da Lei nº 14.133, de 2021).
- 13.8 O contrato poderá ser extinto caso se constate que o contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato,



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1298
Rub. 3

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau (art. 14, inciso IV, da Lei n.º 14.133, de 2021).

14. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- 14.1 As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta, da(s) **DOTAÇÃO(ÕES) ORÇAMENTÁRIA(S)**:

PODER: 02 – PODER EXECUTIVO

ORGÃO: 07 – SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

UNIDADE: 07.01 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

PROJETO/ATIVIDADE: 17.512.0013.2.039.0000 IMPLANTAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA ZONA URBANA

ELEMENTO DE DESPESA: 4.4.90.51.00 OBRAS E INSTALAÇÕES

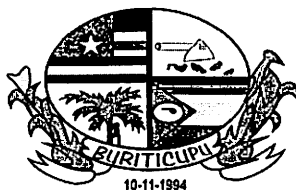
- 14.2 As despesas que seguirem nos exercícios subsequentes correrão à conta das rubricas ou verbas específicas consignadas nos orçamentos do Município.

15. DOS CASOS OMISSOS

- 15.1 Os casos omissos serão decididos pelo contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133/2021, e demais normas aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

16. ALTERAÇÕES

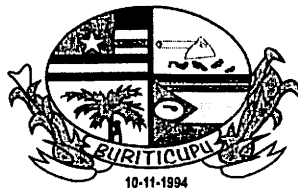
- 16.1 Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133/2021, nos moldes do Decreto Municipal nº 041/2023.
- 16.2 Qualquer alteração contratual solicitada pela Contratada, seja de prazo, apostilamento, quantitativa ou qualitativa deverá ser devidamente protocolada na **sede da Prefeitura Municipal de Buriticupu, no endereço Rua São Raimundo, nº 01, Centro, CEP: 65.393-000, Buriticupu/MA**, em no máximo, 60 (sessenta) dias antes do prazo final de execução do contrato, sob pena do indeferimento de ofício do pedido, bem como sujeito a aplicações de sanções previstas em Lei e edital.
- 16.3 O contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato que se fizerem nas obras.



BURITICUPU
Proc. 0404092/2024
Fis. 1299
Rub. 3

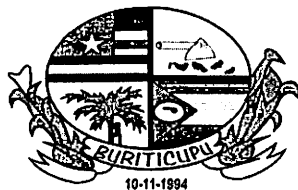
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

- 16.4 A diferença percentual entre o valor global do contrato e o valor obtido a partir dos custos unitários do orçamento estimado pela Administração Pública não pode ser reduzida, em favor do contratado, em decorrência de aditamentos contratuais que modifiquem a composição orçamentária.
- 16.5 A contratada expressa concordância quanto à adequação do projeto que integrar o edital de licitação e as alterações contratuais sob alegação de falhas ou omissões em qualquer das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares do projeto, não poderão ultrapassar, no total, 10% (dez por cento) do valor integral do contrato, computando-se esse percentual para verificação do limite previsto no art. 125 da Lei Federal n.º 14.133/21.
- 16.6 Não são admissíveis, como regra, aditivos contratuais por erro ou omissões no orçamento nos contratos de empreitada por preço global, salvo nos casos de fatos imprevisíveis, em que não seja possível o licitante constatar as eventuais discrepâncias de quantidades com base nos elementos presentes no projeto básico, bem como nos demais casos previstos em lei passíveis de revisão contratual.
- 16.6.1 Nos casos em que forem encontrados erros de pequena relevância, relativos a pequenas variações de quantitativos em seus serviços, será pago exatamente o preço global acordado.
- 16.6.2 Nos casos em que forem encontrados erros ou omissões substanciais, subestimativas ou superestimativas relevantes, poderão ser ajustados termos aditivos excepcionalmente, desde que os seguintes requisitos sejam atendidos cumulativamente:
- 16.6.2.1 Somente serão considerados como erros substanciais ou relevantes e objetos de revisão, os serviços de materialidade relevante na curva ABC do orçamento, compreendidos dentro da Faixa A e Faixa B, cuja somatória acumulada dos custos representa 80% (oitenta por cento) do custo total.
- 16.6.2.2 Somente serão considerados como erros substanciais ou relevantes e objetos de revisão, os erros unitários de quantitativo acima de 10% (dez por cento).
- 16.6.3 Nos casos de quantitativos com relevantes subestimativas no orçamento, o contrato poderá ser aditado se demonstrada a razoabilidade do pedido de aditivo, devendo ser atendidos cumulativamente os seguintes requisitos:
- 16.6.3.1 A alteração contratual deverá manter a proporcionalidade da diferença entre o valor global estimado pela Administração e o valor global contratado.
- 16.6.3.2 O resultado que seria obtido na licitação, com os quantitativos efetivos de serviços, não poderá ser modificado se os novos quantitativos fossem aplicados às propostas dos demais licitantes, em observância aos princípios da igualdade e da seleção da proposta mais vantajosa para a Administração.
- 16.6.3.3 A alteração contratual, em análise global, não deve ultrapassar a 10% (dez por cento) do valor total do contrato, computando-se esse percentual para verificação dos limites previstos no art. 125 da Lei Federal nº 14.133/21.
- 16.6.3.4 O novo serviço incluído no contrato ou a quantidade acrescida no serviço cujo quantitativo foi originalmente subestimado não são compensados por eventuais distorções a maior nos quantitativos de outros serviços que favoreçam o contratado.
- 16.6.4 Em caso de quantitativos superestimados relevantes no orçamento, eventuais pleitos do contratado para não redução dos valores contratados poderão ser atendidos de forma excepcionalíssima, desde que preenchidos, cumulativamente, os seguintes requisitos:



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

- 16.6.4.1 Demonstração, em análise global, de que o quantitativo artificialmente elevado foi compensado por outros preços e quantitativos subestimados de forma que reste cabalmente demonstrado que o preço global pactuado representa a justa remuneração da obra, considerando o orçamento de referência da Administração ajustado.
- 16.6.4.2 A alteração do contrato de forma a reduzir os quantitativos daquele item inviabilizaria a execução contratual, devendo ser demonstrado que o valor a ser reduzido supere a remuneração e as contingências detalhadas na composição do BDI apresentado pelo contratado, bem como os montantes originados de eventuais distorções a maior existentes nos custos obtidos em sistemas referenciais da Administração Pública (efeitos cotação e barganha) que não foram eliminados no processo licitatório.
- 16.7 As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês (art. 132 da Lei nº 14.133, de 2021).
- 16.8 A solicitação de aditivo de prazo de execução, suspensão do contrato, assim como de acréscimos ou supressões de serviços deverá ser realizada no prazo de execução do contrato; e aditivo à vigência contratual deverá ser solicitado durante a vigência do contrato, aplicando-se o art. 111 da Lei nº 14.133/2021 para efeitos da conclusão de escopo predefinido.
- 16.8.1 As solicitações de aditivos devem vir acompanhadas de parecer técnico conclusivo emitido pela fiscalização, analisadas e aprovados pelo gestor do contrato.
- 16.8.2 Os acréscimos e supressões de serviços a serem formalizados por termo aditivo deverão ser planilhados com a indicação dos itens a serem suprimidos e itens a serem acrescidos, sujeitos à aprovação da autoridade competente do Contratante, após análise do gestor do contrato.
- 16.8.3 Em caso de acréscimos e reduções de serviços no mesmo contrato devem ser consideradas as reduções ou acréscimos de quantitativos de forma isolada, ou seja, o conjunto de reduções e o conjunto de acréscimos devem ser sempre calculados sobre o valor original do contrato, aplicando-se a cada um desses conjuntos, individualmente e sem nenhum tipo de compensação entre eles, os limites de alteração estabelecidos no dispositivo legal.
- 16.8.4 A revisão do cronograma físico-financeiro, quando necessária, constitui responsabilidade do contratado, cabendo ao contratante autorizar a sua readequação, conforme subitem 16.8.1, desde que motivada e justificada por fatos supervenientes não imputáveis ao contratado.
- 16.9 Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133/2021.
- 16.9.1 Em caso de alterações na ordem de execução dos serviços constantes da planilha, desde que o valor da etapa objeto da medição não ultrapasse aquele já estabelecido no cronograma físico-financeiro vigente para a referida etapa, e mediante parecer favorável do fiscal do contrato, o cronograma físico-financeiro poderá ser readequado, por meio de simples apostila a ser anexada a este Contrato.
- 16.10 Havendo alteração do contrato que aumente ou diminua os encargos do contratado, deve ser reestabelecida a equação econômico-financeira por meio de aditamento contratual nos casos autorizados pela Lei n.º 14.133/2021.
- 16.10.1 Caso os serviços a serem acrescidos ou suprimidos constem na planilha de serviços da obra contratada, prevalecerão os valores propostos pelo contratado, em cada item.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

- 16.10.2 Caso os serviços a serem acrescidos não constem na planilha de serviços da obra contratada, mas constem na tabela referencial de custos utilizada para a elaboração do orçamento, os valores dessa tabela prevalecerão, incluído o BDI referencial e levando em conta o desconto ofertado na proposta global.
- 16.10.3 Caso os serviços a serem acrescidos não constem nem na planilha de serviços da obra contratada, nem na tabela referencial de custos utilizada para a elaboração do orçamento, os preços serão fixados, por meio de pesquisa de preços no mercado, com no mínimo três cotações, ou através de consulta atualizada aos bancos de preços pertinentes, e os preços dos serviços a serem contratados serão a média dos preços pesquisados, multiplicados pelo desconto global ou linear oferecido na proposta do contratado.
- 16.10.4 A revisão do preço original do contrato, quando imposta em decorrência das disposições deste contrato, dependerá da efetiva comprovação do desequilíbrio, das necessárias justificativas, dos pronunciamentos dos setores técnico e jurídico e da aprovação da autoridade competente.

17. PUBLICAÇÃO

- 17.1 Incumbirá ao contratante divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei nº 14.133/2021, bem como no sítio eletrônico do município de Buriticupu.
- 17.2 Incumbirá ao contratante providenciar a publicação do extrato deste contrato e de seus eventuais termos aditivos nos termos da Lei nº 14.133/21.

18. FORO

- 18.1 Fica eleito o Foro da Comarca de Buriticupu/MA, para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133/21.

Pelas partes é dito que aceitam o presente instrumento em todos os seus termos. E, por estarem justos e contratados, firmam o presente instrumento, decorrente da **CONCORRÊNCIA Nº 004/2024**, em duas vias de igual teor e forma, para que produza os seus efeitos de direito.

Buriticupu, xx/xx/202x. (DATA)

xxxxxx
Secretário Municipal de xxxxx (Gestor do
Contrato)

xxxxx (Representante Legal da Empresa
Qualificado no Contrato)
xxxxxxx (Razão Social da Empresa)



BURITICUPU
Proc. 04104702 12024
Fis. 1302
Rub. \$

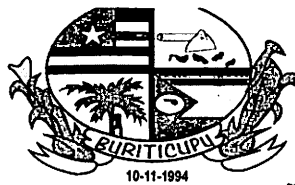
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

JUNTADA DE PUBLICAÇÕES

Junto aos autos do Processo Licitatório nº 004/2024, na modalidade Concorrência, do tipo Menor Preço global, as publicações do Aviso de Licitação no Quadro de Aviso desta Prefeitura, Diário Oficial do Estado do Maranhão - DOE, Diário Oficial da União – DOU, Diário Oficial do Município - DOM, Jornal de Grande Circulação, Portal da Transparência do Município e Portal Nacional de Contratações Públicas.

Buriticupu/MA, em 17 de abril de 2024.

JOSIAS DA SILVA COSTA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1703
Rub. 8

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua São Raimundo, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

**AVISO DE LICITAÇÃO PÚBLICA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024**

O Município de Buriticupu - MA, através da Secretaria Municipal de Obras e urbanismo por intermédio do Secretário Municipal, torna público, que realizará às 14:30 (oito horas e trinta minutos) do dia 07 de maio de 2024, licitação na modalidade Concorrência, na plataforma LICITANET www.licitanet.com.br. OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA. Lei Federal nº 14.133/2021, Lei Complementar nº 123/2006, Instrução Normativa Seges/ME nº 73/2022, Decreto Municipal nº 041/2023, além das demais legislações correlatas e de outras normas aplicáveis ao objeto deste certame e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital. EDITAL: O presente edital estará à disposição dos interessados nos seguintes locais: Portal da Transparência do Município: www.buriticupu.ma.gov.br, Portal do PNCP <https://pncp.gov.br> plataforma LICITANET www.licitanet.com.br podendo ainda ser solicitado através do e-mail: cplburiticupu2021@gmail.com bem como ser retirado pessoalmente no Setor de Licitação, localizado na Rua Nível Médio, nº 300, Centro, CEP: 65.393-000. Buriticupu/MA.

Buriticupu/MA 15 de abril de 2024.

JOSIAS DA SILVA COSTA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

LICITAÇÃO - LICITAÇÃO - AVISO DE LICITAÇÃO: AVISO DE LICITAÇÃO/2024

AVISO DE LICITAÇÃO. CONCORRÊNCIA Nº 003/2024. O Município de Buriticupu - MA, através da Secretaria Municipal de Obras e urbanismo por intermédio do Secretário Municipal, torna público, que realizará às 08:30 (oito horas e trinta minutos) do dia 07 de maio de 2024, licitação na modalidade Concorrência, na plataforma LICITANET www.licitanet.com.br. **OBJETO:** Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de reconstrução de ruas com drenagem profunda na área de influência, com escada hidráulica, com dissipadores de energia, com suavização de talude de erosões localizadas no município de Buriticupu/MA. Lei Federal nº 14.133/2021, Lei Complementar nº 123/2006, Instrução Normativa Seges/ME nº 73/2022, Decreto Municipal nº 041/2023, além das demais legislações correlatas e de outras normas aplicáveis ao objeto deste certame e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital. **EDITAL:** O presente edital estará à disposição dos interessados nos seguintes locais: Portal da Transparência do Município: www.buriticupu.ma.gov.br, Portal do PNCP <https://pncp.gov.br> plataforma LICITANET www.licitanet.com.br podendo ainda ser solicitado através do e-mail: cplburiticupu2021@gmail.com bem como ser retirado pessoalmente no Setor de Licitação, localizado na Rua Nível Médio, nº 300, Centro, CEP: 65.393-000. Buriticupu/MA, 15 de abril de 2024. Sr. JOSIAS DA SILVA COSTA, Secretário Municipal de Obras e Urbanismo do Município de Buriticupu - MA.

BURITICUPU
Proc. 04101002/2024
Fis. 1304
Rub. 4

CA





posteriores, Licitação na modalidade Pregão na sua forma Eletrônico, do tipo menor preço por item, sob o Regime de empreitada por preço unitário, objetivando: formação de registro de preço para futura e eventual contratação de empresa especializada na prestação de serviços de confecção de próteses odontológicas para atender as necessidades da Secretaria de Saúde do Município de Bom Jesus das Selvas/MA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no instrumento convocatório. ABERTURA: 02 de maio de 2024, às 08h00min, através da plataforma: <http://portalbomjesusdasselvas.com.br/>, demais informações no e-mail cpl2023@bomjesusdasselvas.ma.gov.br. Bom Jesus das Selvas/MA, 15 de abril de 2024. Francisco Carlos Martins de Sousa - Pregoeiro.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU - MA

AVISO DE LICITAÇÃO. CONCORRÊNCIA Nº 003/2024. O Município de Buriticupu - MA, através da Secretaria Municipal de Obras e urbanismo por intermédio do Secretário Municipal, torna público, que realizará às 08:30 (oito horas e trinta minutos) do dia 07 de maio de 2024, licitação na modalidade Concorrência, na plataforma LICITANET www.licitanet.com.br. **OBJETO:** Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de reconstrução de ruas com drenagem profunda na área de influência, com escada hidráulica, com dissipadores de energia, com suavização de talude de erosões localizadas no município de Buriticupu/MA. Lei Federal nº 14.133/2021, Lei Complementar nº 123/2006, Instrução Normativa Seges/ME nº 73/2022, Decreto Municipal nº 041/2023, além das demais legislações correlatas e de outras normas aplicáveis ao objeto deste certame e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital. **EDITAL:** O presente edital estará à disposição dos interessados nos seguintes locais: Portal da Transparência do Município: www.buriticupu.ma.gov.br, Portal do PNCP <https://pncp.gov.br> plataforma LICITANET www.licitanet.com.br podendo ainda ser solicitado através do e-mail: cplburiticupu2021@gmail.com bem como ser retirado pessoalmente no Setor de Licitação, localizado na Rua Nível Médio, nº 300, Centro, CEP: 65.393-000. Buriticupu/MA, 15 de abril de 2024. Sr. JOSIAS DA SILVA COSTA, Secretário Municipal de Obras e Urbanismo do Município de Buriticupu - MA.

AVISO DE LICITAÇÃO. CONCORRÊNCIA Nº 004/2024. O Município de Buriticupu - MA, através da Secretaria Municipal de Obras e urbanismo por intermédio do Secretário Municipal, torna público, que realizará às 14:30 (oito horas e trinta minutos) do dia 07 de maio de 2024, licitação na modalidade Concorrência, na plataforma LICITANET www.licitanet.com.br. **OBJETO:** Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA. Lei Federal nº 14.133/2021, Lei Complementar nº 123/2006, Instrução Normativa Seges/ME nº 73/2022, Decreto Municipal nº 041/2023, além das demais legislações correlatas e de outras normas aplicáveis ao objeto deste certame e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital. **EDITAL:** O presente edital estará à disposição dos interessados nos seguintes locais: Portal da Transparência do Município: www.buriticupu.ma.gov.br, Portal do PNCP <https://pncp.gov.br> plataforma LICITANET www.licitanet.com.br podendo ainda ser solicitado através do e-mail: cplburiticupu2021@gmail.com bem como ser retirado pessoalmente no Setor de Licitação, localizado na Rua Nível Médio, nº 300, Centro, CEP: 65.393-000. Buriticupu/MA, 15 de abril de 2024. Sr. JOSIAS DA SILVA COSTA, Secretário Municipal de Obras e Urbanismo do Município de Buriticupu - MA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA - MA

AVISO DE LICITAÇÃO. PREGÃO ELETRÔNICO nº 002/2024-PMC. A Prefeitura Municipal de Carolina, torna público que o PREGÃO ELETRÔNICO nº 002/2024-PMC, na forma execução indireta, tipo Empreitada por preço Unitário, para Contratação de empresa especializada para prestar serviços de limpeza urbana e coleta de lixo

com fornecimento de mão-de-obra, conforme Anexo I do Edital, realizar-se-á em 30.04.2024, às 09h00min, no site www.carolinama.com.br. O Edital foi redigido na forma da Lei Federal nº 14.133/2021 e demais normas regulamentares pertinentes à espécie; e seus anexos estão à disposição dos interessados, de 2ª a 6ª feira, no horário das 08h às 12h, no Departamento de Licitação e Contratos desta Prefeitura, no Sinc-contrata(TCE) e no site carolina.ma.gov.br. Esclarecimentos adicionais, no mesmo endereço. Carolina/MA, 15 de abril de 2024. Andréia Moreira Pessoa Antonioli-Secretária Municipal de Administração, Finanças, Planejamento e Urbanismo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA

AVISO DE LICITAÇÃO Concorrência nº 014/2024. Processo Adm. nº 1370/2024. **Objeto:** Contratação de empresa especializada em serviços de implantação de Sistema Fotovoltaico no município de Chapadinha - MA; Abertura: 06/05/2024 às 08:30h; Endereço Eletrônico (www.portaldecompraspublicas.com.br). Base Legal: Termos da Lei nº 14.133/2021. Informações e Consultas: Setor de Licitações da Prefeitura Municipal de Chapadinha, localizado na Av. Presidente Vargas, nº 310, Centro - Chapadinha- MA - CEP: 65.500-000; E-mail: cplchapadinha2021@gmail.com e Site do Portal da Transparência do Município de Chapadinha: <http://transparencia.chapadinha.ma.gov.br/acessoInformacao/licitacao/tce> e <https://app.tcema.tc.br/sincontrata/mural/procedimento>. Chapadinha/MA, 15 de Abril de 2024. Luciano de Souza Gomes - Agente de Contratação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO - MA

AVISO DE ADIAMENTO PREGÃO ELETRONICO Nº 013/2024 A PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO-MA torna público que decide ADIAR a abertura do certame referente ao Edital do Pregão Eletrônico nº 013/2024, processo Nº 015/2024, devido a ajustes no termo de referência. **OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE 2 (DUAS) AMBULÂNCIAS TIPO A - SIMPLES REMOÇÃO - TIPO PICK-UP 4X4 - MOTOR DIESEL, 0 KM, 2(DOIS) VEÍCULOS DO TIPO VAN COM ACESSIBILIDADE- MOTOR FLEX, 0 KM E 3(TRÊS) VEÍCULOS UTILITÁRIOS TIPO SAVEIRO, STRADA OU SIMILAR, 0 KM, TIPO PICK-UP, CABINE DUPLA, 4 PORTAS, MOTOR FLEX, COM TODOS OS ACESSÓRIOS MÍNIMOS OBRIGATÓRIOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE SAÚDE E ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE LAJEADO NOVO-MA, do tipo "MENOR PREÇO", critério de julgamento "POR ITEM" que reger-se-á pelas disposições da LEI Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021, e suas alterações e, ainda, pelo estabelecido no Edital e seus anexos. Fica adiada a DATA DA LICITAÇÃO para o dia 30 de abril de 2024 às 10h:00min. **INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:** na plataforma de compras do Governo Federal <https://www.comprasnet.gov.br/>. O Edital e seus anexos estão à disposição dos interessados na sala da Comissão Permanente de Licitação de 2ª a 6ª feira das 08h00min às 12h00min, a Avenida Anita Viana, 43, Centro, Lajeado Novo - MA, no Portal de Compras do Governo Federal: <https://www.comprasnet.gov.br/>, ou no Portal do Município no endereço eletrônico: <https://lajeadonovo.ma.gov.br/>. Esclarecimentos adicionais deverão ser protocolados na Comissão Permanente de Licitação, no horário de expediente ou por e-mail, no endereço eletrônico: cpl.lajeadonovo@gmail.com. Lajeado Novo - MA. 15 de abril de 2024. Ana Léa Barros Araújo. Prefeita Municipal.**

PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRÂNDIA-MA

AVISO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 004/2024. A Prefeitura Municipal de Palmeirândia-MA, torna público, para conhecimento dos interessados que fará realizar, sob a égide do Decreto Federal nº 10.024/2019, Lei Complementar nº 123/2006 e subsidiariamente as disposições da Lei Federal nº 14.133/2021 e suas alterações posterior-

CA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU - MA

AVISO DE LICITAÇÃO. CONCORRÊNCIA Nº 004/2024. O Município de Buriticupu - MA, através da Secretaria Municipal de Obras e urbanismo por intermédio do Secretário Municipal, torna público, que realizará às 14:30 (quatro horas e trinta minutos) do dia 07 de maio de 2024, licitação na modalidade Concorrência, na plataforma LICITANET www.licitanet.com.br. OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA. Lei Federal nº 14.133/2021, Lei Complementar nº 123/2006, Instrução Normativa Seges/ME nº 73/2022, Decreto Municipal nº 041/2023, além das demais legislações correlatas e de outras normas aplicáveis ao objeto deste certame e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital. EDITAL: O presente edital estará à disposição dos interessados nos seguintes locais: Portal da Transparência do Município: www.buriticupu.ma.gov.br; Portal do PNCP pncp.gov.br; plataforma LICITANET www.licitanet.com.br podendo ainda ser solicitado através do e-mail: cpblicitanet2021@gmail.com bem como ser retirado pessoalmente no Setor de Licitação, localizado na Rua Nível Médio, nº 300, Centro, CEP: 65.393-000, Buriticupu/MA, 15 de abril de 2024. Sr. JOSIAS DA SILVA COSTA, Secretário Municipal de Obras e Urbanismo do Município de Buriticupu - MA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU - MA

AVISO DE LICITAÇÃO. CONCORRÊNCIA Nº 003/2024. O Município de Buriticupu - MA, através da Secretaria Municipal de Obras e urbanismo por intermédio do Secretário Municipal, torna público, que realizará às 08:30 (oito horas e trinta minutos) do dia 07 de maio de 2024, licitação na modalidade Concorrência, na plataforma LICITANET www.licitanet.com.br. OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de reconstrução de ruas com drenagem profunda na área de influência, com escafo hidráulica, com dissipadores de energia, com suavização de talude de erosões localizadas no município de Buriticupu/MA. Lei Federal nº 14.133/2021, Lei Complementar nº 123/2006, Instrução Normativa Seges/ME nº 73/2022, Decreto Municipal nº 041/2023, além das demais legislações correlatas e de outras normas aplicáveis ao objeto deste certame e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital. EDITAL: O presente edital estará à disposição dos interessados nos seguintes locais: Portal da Transparência do Município: www.buriticupu.ma.gov.br; Portal do PNCP pncp.gov.br; plataforma LICITANET www.licitanet.com.br podendo ainda ser solicitado através do e-mail: cpblicitanet2021@gmail.com bem como ser retirado pessoalmente no Setor de Licitação, localizado na Rua Nível Médio, nº 300, Centro, CEP: 65.393-000, Buriticupu/MA, 15 de abril de 2024. Sr. JOSIAS DA SILVA COSTA, Secretário Municipal de Obras e Urbanismo do Município de Buriticupu - MA.



ESTADO DO MARANHÃO
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 010/2024 - CPL/AL/EMA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0353/2024 - AL/EMA

OBJETO: Contratação de empresa para prestação dos serviços de análises físico-químicas e bacteriológicas de amostras de esgoto bruto e tratado da Estação de Tratamento de Efluentes (ETE), análises de amarelo do poço, caixas-d'água, cisternas localizadas nas zonas da Assembleia Legislativa do Estado do Maranhão - São Luís (MA) e em sua Sede Social - Paço do Lumiar (MA).

DATA DA ABERTURA: 2 de maio de 2024 às 14:00.

LOCAL DE REALIZAÇÃO: A sessão será realizada através do Portal Licit. AL/EMA, pelo endereço eletrônico www.licitalema.com.br. Informações adicionais disponíveis em www.almaleg.br e www.licitalema.com.br.

São Luís (MA), 15 de abril de 2024.

Lincoln Christian Noleto Costa
Pregoeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA - MA

AVISO DE LICITAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 26/2024

PROCESSO ADMINISTRATIVO 882/2024 - Barra do Corda/MA.
A Prefeitura Municipal de Barra do Corda - MA, através da Pregoeira e equipe de apoio, torna-se público, para conhecimento dos interessados, que realizará licitação, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICO, com critério de julgamento, menor preço por global, nos termos da Lei nº 14.133/2021. Objeto: contratação de pessoa jurídica para prestação de serviço de coffee break para os eventos públicos, reuniões, encontros e similares para atender as demandas das secretarias requisitantes da prefeitura municipal de Barra do Corda - MA. A dotação orçamentária será: 12.361.1012.2030.000; 12.361.1028.2093.0000; 08.244.1005.2021.0000; 08.244.1018.2105.0000; 04.122.1001.2003.0000- Elemento de Despesa 3.3.90.39, Projeto Atividade: 2030; 2093; 2021; 2105. 2003. Fonte de recursos: Recursos Ordinários. Valor total estimado: R\$ 225.431,50 (duzentos e vinte e cinco mil, quatrocentos e trinta e um reais e cinquenta centavos). Início da disputa ocorrerá da 30 de abril de 2024 às 09h00min. Os interessados poderão adquirir o Edital e seus anexos, junto à Comissão Permanente de Licitação - CPL, situada na Rua Isaac Martins, 371, Centro, Barra do Corda - MA, no horário de 08h00min às 12h00min, no Portal da Transparência do município e na plataforma de LICITANET pelo site <https://www.licitanet.com.br>, informações pelo e-mail cpblicitanet2024@gmail.com. Barra do Corda - MA, 16 de abril de 2024. Publique-se. Márcia Oliveira Cabral, Pregoeira do município.

Kátia Persovisan

katiapsv@hotmail.com • contato@katiapersovisan.com.br

Curtia o facebook: <https://www.facebook.com/persovisan/>

Blog: <http://blog.jornalpequeno.com.br/persovisan/>

CONTEXTO



Mostra

***Uma celebração da diversidade e criatividade das artes no Teatro Sesc. De 18 a 27 de abril, vanha viver essa experiência cultural na Mostra Nape com espetáculos teatrais, palestras-performances, musical infantil e a atração nacional "Virgínia", espetáculo encenado pela atriz Cláudia Abreu. Os ingressos estão à venda a preços populares em cliente.sescma.com.br/login ou na bilheteria física do Teatro, das 14h às 17h, nos dias dos espetáculos.



Cláudia Abreu, foi idealizado e escrito por ela a partir da vida e da obra de Virginia Woolf (1882-1941). Em cena, a atriz interpreta a genial escritora inglesa, cuja trajetória foi marcada por tragédias pessoais e uma linha tênue entre a lucidez e a loucura.

***No palco do Sesc, apresentações para as diferentes plateias e idades. O objetivo da Mostra é impulsionar a cadeia produtiva das artes cênicas, democratizando o acesso a produções artísticas locais e nacionais. Uma das atrações nacionais é o espetáculo "Virgínia", primeiro monólogo de

Seminário (I)

O Centro Cultural Vale Maranhão realizará, de 17 a 19 de abril, o III Seminário de Arte, Educação e Cultura. Com o tema Saberes indígenas em circulação, o evento tem a proposta de promover debates e momentos de troca de conhecimento sobre diferentes processos de ensino-aprendizagem indígenas, abarcando a diversidade de experiências possíveis dentro e fora das aldeias e a difusão de saberes ancestrais por gerações. A programação celebra o Dia dos Povos Indígenas, comemorado no dia 19 de abril.

Seminário (II)

Para este encontro, os convidados indígenas são dos povos Tremembé, Kaingang, Kaiwá, Guarani, Mbya Guarani, Gavião, Guajajara, Tentahehar, Baniwa, Mebengokre, Kayapó, Tabajara, Kadiwéu e Ka'apor, trazendo reflexões, fazeres e estéticas ligados ao que se costuma trazer e entender como educação indígena. Serão apresentados modos de fazer, construir, cantar, cuidar, curar, embelezar, dentre os modos diversos de circulação de conhecimento.

Benefício (I)

Após diálogo com o Sindicato de Hospedagem e Alimentação (Sehama) e com a Associação dos Bares e Restaurantes da Av. Litorânea (Aslil), a Federação do Comércio de Bens, Serviços e Turismo do Estado do Maranhão (Fecomércio-MA) agiu rapidamente, em março, ao pleitear à Secretaria de Estado da Fazenda (Sefaz/MA) a extensão do benefício de redução da base de cálculo do ICMS, garantindo assim que a carga tributária sobre o fornecimento de refeições em bares e restaurantes no estado permanecesse

em 2%, medida que estava programada para expirar neste mês de abril.

Benefício (II)

Em resposta ao pedido das entidades empresariais, a Sefaz/MA prontamente emitiu a Resolução Administrativa nº. 08/2024, publicada no Diário Oficial do Estado, estendendo o prazo da concessão do benefício fiscal para bares e restaurantes até 30 de abril de 2026. Esta medida proporcionará aos estabelecimentos maranhenses mais dois anos de alívio fiscal, fortalecendo assim o setor turístico do estado. Esse segmento empresarial se destaca como um dos principais atrativos turísticos da economia local, oferecendo uma culinária rica em diversidade e identidade regional, elemento essencial para a atração de visitantes.

Prova

Representante do Maranhão na terceira temporada da Fórmula 4 Brasil, principal categoria-escola em monopostos do automobilismo nacional, o piloto Ciro Sobral está preparado para competir nas três provas da segunda etapa do campeonato nacional. As disputas vão ocorrer neste sábado (20) e domingo (21), no Autódromo de Interlagos, em São Paulo, considerado o "templo do automobilismo brasileiro", por já ter recebido corridas históricas com grandes nomes nacionais e internacionais da modalidade.

Festival (I)

O Tribunal de Justiça do Maranhão (TJMA), por meio do Laboratório de Inovação - Toada Lab, será um dos anfitriões do World Creativity Day, festival de criatividade colaborativa que acontecerá do dia 19 ao dia 21 de abril em todo o Brasil. Na sexta-feira

(19/4), o Toada Lab cederá o espaço físico do laboratório, localizado no Fórum Desembargador José Sarney (Calhau), para a realização de duas atividades. A primeira, às 14h, terá como tema "Utilização de Inteligência Artificial na Justiça".

Festival (II)

A oficina será ministrada por Antônio Jacob Jr, professor dos cursos de graduação e mestrado em Engenharia da Computação da Universidade Estadual do Maranhão (UEMA) e tem o objetivo de mostrar alguns problemas e soluções envolvendo Inteligência Artificial no contexto Judiciário. Já a segunda, às 16h, com o tema "Fotografia criativa para seu negócio", será ministrada pela estudante e atuante na comunicação, publicidade e cinema, Cássia Lima. As atividades são abertas ao público e basta acessar os links acima para realizar as inscrições.

Emprego (I)

O monitoramento do emprego, pesquisa feita pela Federação das Indústrias do Estado do Maranhão (FIEMA), revela que no mês de fevereiro de 2024 o Maranhão teve um saldo negativo de contratações, de acordo com os dados do Cadastro Geral de Empregados e Desempregados (CAGED). Apesar do total de contratações em fevereiro ter alcançado 19.392 trabalhadores formais, ocorreram 20.612 desligamentos, o que resultou em um saldo negativo de 1.220 demissões líquidas. Assim, o estado registrou um contingente de 640.546 empregados formais.

Emprego (II)

No contexto do Nordeste, observou-se um saldo positivo de 10.571 contratações líquidas, contribuindo

Entre Nós

***Lulu Santos volta aos palcos com o turnê "Bartono" depois de estreitar em grande estilo nos Estados Unidos e rodar diferentes regiões do Brasil ao longo de 2023. Com repertório de sucessos, o cantor apresenta seus hits em shows que celebram os 70 anos de vida e 50 de carreira.

***Considerado pela crítica e público um dos maiores nomes do pop rock nacional, o cantor retorna à São Luís após 11 anos do seu último show, sendo uma das atrações mais esperadas pelos ludovicianos. Lulu Santos se apresentará no dia 17 de outubro no Estacionamento do Shopping da Ilha, semanas após sua participação no Rock in Rio, o evento é assinado pela Dux produções, uma das maiores produtoras de entretenimento do Maranhão.

***O Tribunal de Justiça do Maranhão (TJMA) realiza mais uma edição do projeto Conciliação Itinerante, no período de 22 a 26 de abril de 2024. Desta vez, receberá o apoio e comparecerá de Imperatriz, das 8h às 17h, na Rua Urbano Sardes, s/n, bairro Centro, no estacionamento do Centro de Convenções (em frente ao Edifício Araucária Office).

***A iniciativa reforça o compromisso da TJMA em aproximar a Justiça da população, proporcionando soluções rápidas, acessíveis e gratuitas, com vistas à paz social.

do para um estoque total de 7.635 milhões de trabalhadores formalizados na região. A nível nacional, o Brasil registrou um saldo de 306.111 contratações líquidas, com um estoque de 45.991 milhões de trabalhadores formais. Analisando as atividades econômicas específicas no Maranhão, a Construção Civil aparece com o maior estoque de trabalhadores formais, totalizando 46.603, embora tenha experimentado o maior saldo de demissões líquidas em fevereiro, com -586. Em contrapartida, a Indústria de Transformação gerou um saldo positivo de 144 contratações líquidas, elevando seu estoque para 43.282 trabalhadores formais.

MARANHÃO
Mensalidade R\$ 60,00
SEGUNDA A SEXTA DAS 5:30 AS 22H
SABADO DAS 8:00 AS 12H
FONE: 8839-4760 / 8265-9425 / 3243-3371
AV. DOS AFRICANOS
(próximo a barreira eletrônica)

Av. Litorânea, 300 - Calhau
☎ (98) 3235 3994 / 98414 4624
@maramazon_ www.maramazon.com
Charme, alma e hospitalidade genuinamente maranhenses

Maramazon
Charme, alma e hospitalidade genuinamente maranhenses

EXTRATO DE CONTRATO

RESENHA DO CONTRATO Nº: 055/2024 - RESULTANTE DA CHAMADA PÚBLICA Nº 001/2024. OBJETO: eventual aquisição de gêneros alimentícios da agricultura familiar e empreendedor familiar com o objetivo de atender as necessidades dos alunos da rede municipal em atendimento ao Programa Nacional de Alimentação Escolar - PNAE através da Secretaria de Educação do município Bacabeira/MA. PARTES: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, inscrita no C.N.P.J. Nº: 01.611.396/0001-76 e o agricultor familiar ANTONIO RAIMUNDO MUNIZ COELHO. BASE LEGAL: Lei nº 11.947 de 16 junho de 2009, Lei nº: 14.133 de 01 de abril de 2021 a Resolução nº 06 de 08 de maio de 2020 e a Resolução nº 20 de 02 de dezembro de 2020 e alterações posteriores. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 31 de dezembro de 2024. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS: 02; 04; 12; 12.361; 12.361.0018; 12.361.0018.2032 - 3.3.90.30; 02; 04; 12; 12.361; 12.361.0019; 12.361.0019.2035 - 3.3.90.30. VALOR DO CONTRATO: R\$ 14.215,90 (quatorze mil, duzentos e quinze reais e noventa centavos). FORO: Comarca de Rosário/MA. DATA DE ASSINATURA: 04 de abril de 2024. ASSINATURAS: Sr.ª. LUCINEIRE FERREIRA RODRIGUES (CONTRATANTE) e pelo Sr.ª. ANTONIO RAIMUNDO MUNIZ COELHO (DETENTOR DO CONTRATO). Bacabeira/MA, de 08 abril de 2024 - Sr.ª. Lucineire Ferreira Rodrigues - Secretária Municipal de Educação.

EXTRATO DE CONTRATO

RESENHA DO CONTRATO Nº: 056/2024 - RESULTANTE DA CHAMADA PÚBLICA Nº 001/2024. OBJETO: eventual aquisição de gêneros alimentícios da agricultura familiar e empreendedor familiar com o objetivo de atender as necessidades dos alunos da rede municipal em atendimento ao Programa Nacional de Alimentação Escolar - PNAE através da Secretaria de Educação do município Bacabeira/MA. PARTES: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, inscrita no C.N.P.J. Nº: 01.611.396/0001-76 e o agricultor familiar ELISEU DA SILVA OLIVEIRA. BASE LEGAL: Lei nº 11.947 de 16 junho de 2009, Lei nº: 14.133 de 01 de abril de 2021 a Resolução nº 06 de 08 de maio de 2020 e a Resolução nº 20 de 02 de dezembro de 2020 e alterações posteriores. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 31 de dezembro de 2024. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS: 02; 04; 12; 12.361; 12.361.0018; 12.361.0018.2032; 12.361.0018.2032 - 3.3.90.30; 02; 04; 12; 12.361; 12.361.0019; 12.361.0019.2035; 12.361.0019.2035 - 3.3.90.30. VALOR DO CONTRATO: R\$ 20.518,90 (vinte e mil, quinhentos e dezoito reais e noventa centavos). FORO: Comarca de Rosário/MA. DATA DE ASSINATURA: 04 de abril de 2024. ASSINATURAS: Sr.ª. LUCINEIRE FERREIRA RODRIGUES (CONTRATANTE) e pelo Sr.ª. ELISEU DA SILVA OLIVEIRA (DETENTOR DO CONTRATO). Bacabeira/MA, de 08 abril de 2024 - Sr.ª. Lucineire Ferreira Rodrigues - Secretária Municipal de Educação.

EXTRATO DE CONTRATO

RESENHA DO CONTRATO Nº: 057/2024 - RESULTANTE DA CHAMADA PÚBLICA Nº 001/2024. OBJETO: eventual aquisição de gêneros alimentícios da agricultura familiar e empreendedor familiar com o objetivo de atender as necessidades dos alunos da rede municipal em atendimento ao Programa Nacional de Alimentação Escolar - PNAE através da Secretaria de Educação do município Bacabeira/MA. PARTES: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, inscrita no C.N.P.J. Nº: 01.611.396/0001-76 e o agricultor familiar GEYZA DE JESUS PINHEIRO. BASE LEGAL: Lei nº 11.947 de 16 junho de 2009, Lei nº: 14.133 de 01 de abril de 2021 a Resolução nº 06 de 08 de maio de 2020 e a Resolução nº 20 de 02 de dezembro de 2020 e alterações posteriores. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 31 de dezembro de 2024. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS: 02; 04; 12; 12.361; 12.361.0018; 12.361.0018.2032; 12.361.0018.2032 - 3.3.90.30; 02; 04; 12; 12.361; 12.361.0019; 12.361.0019.2035; 12.361.0019.2035 - 3.3.90.30. VALOR DO CONTRATO: R\$ 39.435,00 (trinta e nove mil e quatrocentos e trinta e cinco reais). FORO: Comarca de Rosário/MA. DATA DE ASSINATURA: 04 de abril de 2024. ASSINATURAS: Sr.ª. LUCINEIRE FERREIRA RODRIGUES (CONTRATANTE) e pela Sr.ª. GEYZA DE JESUS PINHEIRO (DETENTORA DO CONTRATO). Bacabeira/MA, de 08 abril de 2024 - Sr.ª. Lucineire Ferreira Rodrigues - Secretária Municipal de Educação.

EXTRATO DE CONTRATO

RESENHA DO CONTRATO Nº: 058/2024 - RESULTANTE DA CHAMADA PÚBLICA Nº 001/2024. OBJETO: eventual aquisição de gêneros alimentícios da agricultura familiar e empreendedor familiar com o objetivo de atender as necessidades dos alunos da rede municipal em atendimento ao Programa Nacional de Alimentação Escolar - PNAE através da Secretaria de Educação do município Bacabeira/MA. PARTES: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, inscrita no C.N.P.J. Nº: 01.611.396/0001-76 e o agricultor familiar JÚNIOR TEIXEIRA MACHADO. BASE LEGAL: Lei nº 11.947 de 16 junho de 2009, Lei nº: 14.133 de 01 de abril de 2021 a Resolução nº 06 de 08 de maio de 2020 e a Resolução nº 20 de 02 de dezembro de 2020 e alterações posteriores. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 31 de dezembro de 2024. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS: 02; 04; 12; 12.361; 12.361.0018; 12.361.0018.2032; 12.361.0018.2032 - 3.3.90.30; 02; 04; 12; 12.361; 12.361.0019; 12.361.0019.2035; 12.361.0019.2035 - 3.3.90.30. VALOR DO CONTRATO: R\$ 18.864,00 (dezoito mil e oitocentos e sessenta e quatro reais). FORO: Comarca de Rosário/MA. DATA DE ASSINATURA: 04 de abril de 2024. ASSINATURAS: Sr.ª. LUCINEIRE FERREIRA RODRIGUES (CONTRATANTE) e pelo Sr.ª. JÚNIOR TEIXEIRA MACHADO (DETENTOR DO CONTRATO). Bacabeira/MA, de 08 abril de 2024 - Sr.ª. Lucineire Ferreira Rodrigues - Secretária Municipal de Educação.

EXTRATO DE CONTRATO

RESENHA DO CONTRATO Nº: 039/2024 - RESULTANTE DA CHAMADA PÚBLICA Nº 001/2024. OBJETO: eventual aquisição de gêneros alimentícios da agricultura familiar e empreendedor familiar com o objetivo de atender as necessidades dos alunos da rede municipal em atendimento ao Programa Nacional de Alimentação Escolar - PNAE através da Secretaria de Educação do município Bacabeira/MA. PARTES: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, inscrita no C.N.P.J. Nº: 01.611.396/0001-76 e o agricultor familiar ENEDINA MORAES MENDES. BASE LEGAL: Lei nº 11.947 de 16 junho de 2009, Lei nº: 14.133 de 01 de abril de 2021 a Resolução nº 06 de 08 de maio de 2020 e a Resolução nº 20 de 02 de dezembro de 2020 e alterações posteriores. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 31 de dezembro de 2024. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS: 02; 04; 12; 12.361; 12.361.0018; 12.361.0018.2032; 12.361.0018.2032 - 3.3.90.30; 02; 04; 12; 12.361; 12.361.0019; 12.361.0019.2035; 12.361.0019.2035 - 3.3.90.30. VALOR DO CONTRATO: R\$ 24.050,00 (vinte e quatro mil e cinquenta reais). FORO: Comarca de Rosário/MA. DATA DE ASSINATURA: 04 de abril de 2024. ASSINATURAS: Sr.ª. LUCINEIRE FERREIRA RODRIGUES (CONTRATANTE) e pela Sr.ª. ENEDINA MORAES MENDES (DETENTORA DO CONTRATO). Bacabeira/MA, de 08 abril de 2024 - Sr.ª. Lucineire Ferreira Rodrigues - Secretária Municipal de Educação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BALSAS

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

RESENHA DO TERCEIRO TERMO DE ADITIVO DO CONTRATO Nº 478/2022 - DMT. Referente a DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 08/2022. PARTES: DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRANSITO e a Sra. MARLÚCIA DA COSTA. DO OBJETO: O objeto do presente termo de aditivo tem por objeto principal o aumento do valor do Contrato de nº 478/2022 (DMT), conforme previsto no art. 57, II, da Lei 8.666/93, para atender as necessidades do Departamento Municipal de Trânsito. DO AUMENTO DO VALOR: O valor mensal do contrato, após o aumento passará a ser pago no valor correspondente a R\$ 4.000,00 (quatro mil reais). Sendo assim, perfazendo o valor total do contrato em R\$ 40.000,00 (quarenta mil reais), que entrar em vigor a partir da data de sua publicação. VIGÊNCIA: O presente contrato iniciar-se-á na data de sua assinatura e terá vigência até 31 de dezembro de 2024. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: 26.782.0191.2-091 3.3.90.36.00.00. DO FORO: Comarca de Balsas. DATA DA ASSINATURA: 21 de março de 2024. ASSINATURAS: JOSÉ RIBAMAR CRUZ SILVA (Contratante) MARLÚCIA DA COSTA (CONTRATADO).

AVISO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2/2024

A Secretaria Municipal Permanente de Licitação e Contratos, do Município de Balsas - MA, avisa aos interessados que realizará licitação Pública na modalidade abaixo discriminada na forma da Lei Federal Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, do Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023, Decreto Municipal nº 009/2024, Decreto Municipal nº 010/2024, Decreto Municipal nº 011/2024, Decreto Municipal nº 012/2024, Decreto Municipal nº 013/2024, Decreto Municipal nº 014/2024 e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

O Edital e seus Anexos estão à disposição dos Interessados no endereço na sede da Prefeitura Municipal situada na Praça Professor Joca Rego, 121, Centro, C. E. P.: 65.800-000, Balsas - MA, de 2ª a 6ª feira, no horário das 08:00 às 18:00 horas, bem como no site www.portaldecompraspublicas.com.br, onde poderá ser consultado e adquirido gratuitamente, conforme especificações abaixo. Qualquer informação poderá ser obtida no endereço acima, no portal da transparência site: <http://balsas.ma.gov.br>, pelo telefone (0**99) 3541 2197, ramal 215 ou e-mail: cpibalsas2017@gmail.com.

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 02/2024	Data/Hora de Abertura 11/06/2024 - 09h00min. Tipo: Técnica e Preço
Objeto: Concessão de serviço público para prestação e exploração de serviço de transporte público coletivo, por meio de ônibus, do Município de Balsas/MA.	

Balsas - MA, 16 de abril de 2024.
DIOGO ROSSI LIMA NOGUEIRA
Secretário-Executivo

AVISO DE RETIFICAÇÃO

O Presidente da Comissão Permanente de Licitação, por meio de suas atribuições legais, Retifica na publicação no Diário Oficial da União, Nº 73, terça-feira, 16 de abril de 2024, página 163. RESENHA DO CONTRATO Nº 360/2024 - SEMED. Onde se lê: RESENHA DO CONTRATO Nº 360/2024. Leia-se: RESENHA DO CONTRATO Nº 364/2024.

Balsas, 16 de abril de 2024.
DIOGO ROSSI LIMA NOGUEIRA
Secretário de Licitações e Contratos/CPL

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DAS SELVAS

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 3/2024

A Prefeitura Municipal de Bom Jesus das Selvas/MA, através da Comissão Permanente de Licitação torna público para conhecimento dos Interessados, que fará realizar, sob a égide do Decreto nº 10.024/19 e subsidiariamente as disposições da Lei 14.133/21 e suas alterações posteriores, Licitação na modalidade Pregão na sua forma Eletrônica, do tipo menor preço por item, sob o Regime de empreitada por preço unitário, objetivando: formação de registro de preço para futura e eventual contratação de empresa especializada na prestação de serviços de confecção de próteses odontológicas para atender as necessidades da Secretaria de Saúde do Município de Bom Jesus das Selvas/MA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Instrumento convocatório. ABERTURA: 02 de maio de 2024, às 08h00min, através da plataforma: <http://portalbomjesusdasselvas.com.br/>, demais informações no e-mail cpl2023@bomjesusdasselvas.ma.gov.br.

Bom Jesus das Selvas-MA, 15 de abril de 2024
FRANCISCO CARLOS MARTINS DE SOUSA
Pregoeiro

AVISO
CHAMADA PÚBLICA Nº 1/2024

A Prefeitura Municipal de Bom Jesus das Selvas/MA, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para conhecimento dos interessados, que decidiu pela mudança do local de realização da sessão da CHAMADA PÚBLICA Nº 001/2024, buscando uma melhor adequação, o novo local será no auditório da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, localizado na Rua 7 de setembro, n. 1429, centro, Bom Jesus das selvas/MA. Não haverá alteração no horário antes agendado.

Bom Jesus das Selvas-MA, 12 de abril de 2024.
FRANCISCO CARLOS MARTINS DE SOUSA
Agente de Contratação

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU

AVISO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA Nº 3/2024

O Município de Buriticupu - MA, através da Secretaria Municipal de Obras e urbanismo por intermédio do Secretário Municipal, torna público, que realizará às 08:30 (oito horas e trinta minutos) do dia 07 de maio de 2024, licitação na modalidade Concorrência, na plataforma LICITANET www.licitanet.com.br. OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de reconstrução de ruas com drenagem profunda na área de influência, com escada hidráulica, com dissipadores de energia, com suavização de talude de erosões localizadas no município de Buriticupu/MA. Lei Federal nº 14.133/2021, Lei Complementar nº 123/2006, Instrução Normativa Seges/ME nº 73/2022, Decreto Municipal nº 041/2023, além das demais legislações correlatas e de outras normas aplicáveis ao objeto deste certame e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital. EDITAL: O presente edital estará à disposição dos interessados nos seguintes locais: Portal da Transparência do Município: www.buriticupu.ma.gov.br, Portal do PNCP <https://pncp.gov.br> plataforma LICITANET www.licitanet.com.br podendo ainda ser solicitado através do e-mail: cpiburiticupu2021@gmail.com bem como ser retirado pessoalmente no Setor de Licitação, localizado na Rua Nível Médio, nº 300, Centro, CEP: 65.393-000. Buriticupu/MA, 15 de abril de 2024. Sr. JOSIAS DA SILVA COSTA, Secretário Municipal de Obras e Urbanismo do Município de Buriticupu - MA.

Buriticupu-MA, 15 de abril de 2024.
JOSIAS DA SILVA COSTA
Secretário Municipal de Obras e Urbanismo

AVISO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA Nº 4/2024

O Município de Buriticupu - MA, através da Secretaria Municipal de Obras e urbanismo por intermédio do Secretário Municipal, torna público, que realizará às 14:30 (oito horas e trinta minutos) do dia 07 de maio de 2024, licitação na modalidade Concorrência, na plataforma LICITANET www.licitanet.com.br. OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA. Lei Federal nº 14.133/2021, Lei Complementar nº 123/2006, Instrução Normativa Seges/ME nº 73/2022, Decreto Municipal nº 041/2023, além das demais legislações correlatas e de outras normas aplicáveis ao objeto deste certame e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital. EDITAL: O presente edital estará à disposição dos interessados nos seguintes locais:



Portal da Transparência do Município: www.buriticupu.ma.gov.br, Portal do PNCP <https://pncp.gov.br> plataforma LICITANET www.licitanet.com.br podendo ainda ser solicitado através do e-mail: cplburiticupu2021@gmail.com bem como ser retirado pessoalmente no Setor de Licitação, localizado na Rua Nível Médio, nº 300, Centro, CEP: 65.393-000. Buriticupu/MA, 15 de abril de 2024. Sr. JOSIAS DA SILVA COSTA, Secretário Municipal de Obras e Urbanismo do Município de Buriticupu - MA.

Buriticupu-MA, 15 de abril de 2024.
JOSIAS DA SILVA COSTA
Secretário Municipal de Obras e Urbanismo

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

AVISO DE LICITAÇÃO CONCORRÊNCIA Nº 14/2024

Concorrência nº 014/2024. Processo Adm. nº 1370/2024. Objeto: Contratação de empresa especializada em serviços de implantação de Sistema Fotovoltaico no município de Chapadinha - MA; Abertura: 06/05/2024 às 08:30h; Endereço Eletrônico (www.portaldecompraspublicas.com.br). Base Legal: Termos da Lei nº 14.133/2021. Informações e Consultas: Setor de Licitações da Prefeitura Municipal de Chapadinha, localizado na Av. Presidente Vargas, nº 310, Centro - Chapadinha- MA - CEP: 65.500-000; E-mail: cplchapadinha2021@gmail.com e Site do Portal da Transparência do Município de Chapadinha: <http://transparencia.chapadinha.ma.gov.br/acessoinformacao/licitacao/tce> e <https://app.tcema.tc.br/sincontrata/mural/procedimento>.

Chapadinha-MA, 15 de abril de 2024.
LUCIANO DE SOUZA GOMES
Agente de Contratação

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAJAU

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

Espécie: Quarto Termo Aditivo. REF.: PARTES: MUNICÍPIO DE GRAJAU (MA), através de sua SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E OMNIA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO. CNPJ sob o nº 36.739.095/0001-07, - OBJETO: O presente termo aditivo tem como objeto o ACRÉSCIMO percentual aproximado de +/- 10,855% (dez inteiro e oitocentos e cinquenta e cinco milésimo por cento) no valor global do contrato firmado entre as partes, em 18/07/2022- VALOR: O valor do presente Aditivo é de R\$ 119.292,26 (cento e dezenove mil, duzentos e noventa e dois reais e vinte e seis centavos), correspondente ao percentual aproximado de +/- 10,855% (dez inteiro e oitocentos e cinquenta e cinco milésimo por cento) do valor inicialmente contratado, passando este de R\$ 1.152.644,20 (hum milhão, cento e cinquenta e dois mil, seiscentos e quarenta e quatro reais e vinte centavos) 1º ADITIVO, para R\$ 1.271.936,46 (hum milhão, duzentos e setenta e um mil, novecentos e trinta e seis reais e quarenta e seis centavos) - BASE LEGAL: O presente termo aditivo decorre de autorização do Ordenador de Despesa e encontra amparo legal no artigo 65, alínea "b" do inciso I, combinada com o § 1º, da Lei n.º 8.666/93 c/c a Cláusula Décima primeira do Contrato nº 113/2022. Grajau-MA, 1 de março de 2024. IZETH NASCIMENTO BARROS: Secretária Municipal de Educação, pelo CONTRATANTE e ANDRÉ ITAGUARÁ CARDOSO PORTELA, pela CONTRATADA. SIGNATÁRIOS.

AVISO DE ADESAO A REGISTRO DE PREÇOS

A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE vem divulgar sua intenção de aderir, como CARONA, ao Registro de Preços, nos termos da Lei Federal 8.666/93, Lei Federal n.10.520/2002, cominado com o Decreto Federal n. 7. 892/2013, conforme especificações abaixo: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 025/2022 SRP Prefeitura Municipal de Amarante - MA, ATAS: nº 20230919-PE-025/2023. Vigência das Atas: 19 de setembro de 2024. Órgão Gerenciador: Prefeitura Municipal de Amarante - MA; Empresa Beneficiária: LUMES COMERCIO OPTICO LTDA. Especificação do Objeto: Registro de Preços para eventual aquisição de óculos de grau com armação e lentes incluso, que serão fornecidos para famílias em vulnerabilidade social, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no edital e seus anexos. Quantidade aderida: 100%. Valor Total Estimado das Adesões: Empresa LUMES COMERCIO OPTICO LTDA, valor R\$ 314.930,00 (trezentos e quatorze mil novecentos e trinta reais). Destarte, HOMOLOGA o procedimento de "Carona" neste ato registrado conforme justificativas demonstradas em processo administrativo.

Grajau-MA, 15 de abril de 2024.
LUIS FERNANDO BARROS MOURÃO
Secretária Municipal de Saúde

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICATU

AVISO DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 11/2024

A Prefeitura Municipal de Icatu/MA, através da Comissão Permanente de Licitação torna público para conhecimento dos interessados, que fará realizar, sob a égide do Decreto nº 10.024/19 e subsidiariamente as disposições da Lei 14.133/2021 e suas alterações posteriores, licitação na modalidade Pregão na sua Forma Eletrônica, do tipo Menor Preço Por Item, sob o Regime de Fornecimento, visando a formação de registro de preços para futura e eventual contratação de pessoa jurídica para o fornecimento de material permanente para atender as necessidades do município de Icatu - MA. ABERTURA: 02 DE MAIO DE 2024, ÀS 08H00MIN, através da plataforma: <https://www.licitaictu.com.br>. Demais informações no e-mail cplcatulicitacao@gmail.com e Portal da Transparência.

Icatu-MA, 11 de abril de 2024.
NILTON MENDES DA SILVA
Pregoeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ DO MEIO

AVISO DE LICITAÇÃO CONCORRÊNCIA Nº 4/2024

A Prefeitura Municipal de Igarapé do Meio, Estado do Maranhão, por meio do seu Agente de Contratação, Portaria nº 007/2024, através do Processo nº 007/2024, torna público aos interessados que realizará as 09h00min, horário de Brasília, do dia 03 de maio de 2024, licitação na modalidade Concorrência, na forma Eletrônica, do tipo Menor Preço, sob o regime de Empreitada por Preço Global, objetivando a contratação de empresa especializada para execução de obra de construção do Prédio do Centro de Lazer e Assistência da Criança no Município de Igarapé do Meio - MA, na forma da Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021 e demais legislações pertinentes. A sessão pública será realizada por meio de recursos da tecnologia da informação, através do site: www.licitaigarapedomeio.com.br. O Edital e seus anexos estão à disposição dos interessados no endereço: www.licitaigarapedomeio.com.br, Portal da Transparência Municipal no endereço <https://www.igarapedomeio.ma.gov.br/>, ou no SINC-Contrata, no endereço: <https://www.tcema.tc.br/> ou poderá ser consultado ou obtido na sede da Prefeitura Municipal de Igarapé do Meio - Ma, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/n, Centro, sala de licitações, de segunda a sexta-feira, no horário de 08:00 às 12:00 horas, mediante o fornecimento de uma resma de papel A4.

Igarapé do Meio - MA, 12 de abril de 2024
ANTÔNIO MARCOS NASARÉ SILVA
Agente de Contratação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECURU-MIRIM

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 56/2023/CPL

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2023.11.09.0016

OBJETO: Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa especializada em Serviços de Manutenção, Modernização, Eficientização, Ampliação da Iluminação Pública do município de Itapecuru-Mirim/MA.

A Secretária Municipal da Receita, Orçamento e Gestão, por meio do seu Secretário Municipal na condição de Ordenador de Despesa e no uso das atribuições que lhes são conferidas pelo Decreto Municipal nº 030/2022, e com base nas informações constantes na adjudicação do item listado abaixo, de acordo com o que dispõe o artigo 43, inciso VI da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, resolve HOMOLOGAR o resultado da licitação, nos termos do art. 13, inciso VI do Decreto nº 10.024/2019 e do item 14.2 do edital, o objeto acima especificado a favor da empresa:

1 - A. B. DE SOUSA NETO LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.651.180/0001-56, vencedora do item 1 no valor global de R\$ 3.990.000,00 (três milhões novecentos e noventa mil reais).

Itapecuru-Mirim-MA, 15 de abril de 2024.

LUCIANO DA SILVA NUNES
Secretário Municipal da Receita, Orçamento e Gestão

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DA PEDRA

EXTRATO DE CONTRATO Nº 242/2024

EXTRATO DO CONTRATO Nº 242/2024- PREGÃO Nº 004/2023 - P.A Nº 038/2024- CONTRATO FIRMADO EM 16/04/2024. PARTES: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DA PEDRA, INSCRITA Nº CNPJ SOB O Nº 06.021.810/0001-00 E EMPRESA: EMPORIO 77 LTDA, INSCRITA NO CNPJ SOB Nº 13.430.713/0001-37. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA O FORNECIMENTO DE VIATURAS PARA A GUARDA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE LAGO DA PEDRA-MA. VIGÊNCIA: INICIAL: 16/04/2024 - FINAL: 31/12/2024. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: ORGÃO 21 - Fundo Municipal de Segurança Pública, UNIDADE GESTORA 2121 - Fundo Municipal de Segurança Pública, FUNÇÃO 06 - Segurança Pública, SUB-FUNÇÃO 182 - Defesa Civil, PROGRAMA 0090 - Segurança Pública, PROJETO/ATIVIDADE 1.100 - Aquisição de Veículos para Guarda Municipal, ELEMENTO DE DESPESA 4.4.90.52.00 - Equipamentos e material permanente, FONTE DE RECURSO 1700000000 - Outros convênios da União. VALOR DO CONTRATO: R\$ 820.000,00 (oitocentos e vinte mil reais). EMBASAMENTO LEGAL: LEI 14.133/21. SIGNATÁRIOS: secretária de Administração e Serviços Públicos de Lago da Pedra, Sra. Maria Raimunda Lopes Mota, PELA CONTRATANTE, E A EMPRESA EMPORIO 77 LTDA, PELA CONTRATADA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO

AVISO DE ADIAMENTO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2024

A PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO-MA torna público que decide ADIAR a abertura do certame referente ao Edital do Pregão Eletrônico nº 013/2024, processo nº 015/2024, devido a ajustes no termo de referência.OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE 2 (DUAS) AMBULÂNCIAS TIPO A - SIMPLES REMOÇÃO - TIPO PICK-UP 4X4 - MOTOR DIESEL, 0 KM, 2(DOIS) VEÍCULOS DO TIPO VAN COM ACESSIBILIDADE- MOTOR FLEX, 0 KM E 3(TRÊS) VEÍCULOS UTILITÁRIOS TIPO SAVEIRO, STRADA OU SIMILAR, 0 KM, TIPO PICK-UP, CABINE DUPLA, 4 PORTAS, MOTOR FLEX, COM TODOS OS ACESSÓRIOS MÍNIMOS OBRIGATÓRIOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE SAÚDE E ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE LAJEADO NOVO-MA, do tipo "MENOR PREÇO", critério de julgamento "POR ITEM" que reger-se-á pelas disposições da Lei nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021, e suas alterações e, ainda, pelo estabelecido no Edital e seus anexos.

Fica adiada a DATA DA LICITAÇÃO para o dia 30 de abril de 2024 às 10h:00min. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES: na plataforma de compras do Governo Federal <https://www.comprasnet.gov.br/>. O Edital e seus anexos estão à disposição dos interessados na sala da Comissão Permanente de Licitação de 2ª a 6ª feira das 08h00min às 12h00min, a Avenida Anita Viana, 43, Centro, Lajeado Novo - MA, no Portal de Compras do Governo Federal: <https://www.comprasnet.gov.br/>, ou no Portal do Município no endereço eletrônico: <https://lajeadonovo.ma.gov.br/>. Esclarecimentos adicionais deverão ser protocolados na Comissão Permanente de Licitação, no horário de expediente ou por e-mail, no endereço eletrônico: cpl.lajeadonovo@gmail.com.

Lajeado Novo - MA, 15 de abril de 2024.
ANA LÉA BARROS ARAÚJO
Prefeita

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA OLINDA DO MARANHÃO

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

PROCESSO Nº 0510.01/2022. Espécie: Termo Aditivo nº 02 ao Contrato nº 59/2022. CONTRATANTE: Secretária Municipal de Administração e Planejamento, representado por seu ordenador de despesas, Ely Silva Linhares. CONTRATADA: JP CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM EIRELI CNPJ nº 42.966.384/0001-41. OBJETO: É objeto deste aditivo de prazo ao Contrato nº 59/2022 que trata de Contratação de empresa especializada para implantação de sistemas de abastecimento de água, de interesse da Administração Pública Municipal de Nova Olinda do Maranhão. O prazo de vigência fica prorrogada por 12 (doze) meses a contar de 15/04/2024, tendo vigência até 15/04/2025. As demais cláusulas e condições contratuais permanecem inalteradas. DATA DA ASSINATURA: 11/04/2024.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE VARGAS

AVISOS DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 27/2024

O Pregoeiro Oficial da Prefeitura Municipal de Presidente Vargas Estado do Maranhão, torna público, para conhecimento dos interessados que fará realizar, sob a égide da Lei n.º 14.133/21, Decretos Municipais Nº 042/2023, E 043/2023 e alterações posteriores, licitação na modalidade Pregão Eletrônico, do tipo menor preço por lote, cujo objeto é o registro de preços para futura e eventual contratação de pessoa jurídica para fornecimento de brinquedos e play ground para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Presidente Vargas-MA, que será realizado no dia 30 Abril de 2024, às 08:00 horas (horário de Brasília), através do uso de recursos da tecnologia da informação, site Licitar Digital, sendo presidida pelo Pregoeiro desta Prefeitura Municipal, na sala da Comissão Permanente de Licitação, situada na Av. Pio XII, Nº 20, Centro, Presidente Vargas-MA. O edital e seus anexos encontram-se disponíveis no endereço eletrônico do Licitar Digital em <https://licitar.digital/> Esclarecimentos adicionais no mesmo endereço eletrônico, das 08:00 às 12:00hs.

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 28/2024

O Pregoeiro Oficial da Prefeitura Municipal de Presidente Vargas Estado do Maranhão, torna público, para conhecimento dos interessados que fará realizar, sob a égide da Lei n.º 14.133/21, Decretos Municipais Nº 042/2023, E 043/2023 e alterações posteriores, licitação na modalidade Pregão Eletrônico, do tipo menor preço por item, cujo objeto é o registro de preços para futura e eventual contratação de pessoa jurídica para fornecimento de forros e divisórias para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Presidente Vargas-MA, que será realizado no dia 30 Abril de 2024, às 10:00 horas (horário de Brasília), através do



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Lis 1369
Rub. \$

X Procedimento Licitatório

CNPJ	01612525000140
Procedimento	
Id	CP0042024
Procedimento	
ID da	
Contratação	01612525000140-1-000014/2024
Pncp	
Número do	4
Procedimento	
Ano do	2024
Procedimento	
Tipo de	CP
Procedimento	
Número do	0404002
Processo	
Ano do	2024
Processo	
Data	07/04/2024
Publicação	
Fundamentação	14133/2021
Critério	1
Finalidade	9
Sistema Pregão	LICITANET
Regime	1
Execução	
Objeto	Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição urbana do município de Buriticupu/MA
CPF da	18708692220
Autoridade	
Data Sessão	07/05/2024
Valor Estimado	7323393.93
Instrumento	
Convocatório	DOWNLOAD

Edital

BURITICUPU
Proc. 000002/2024
His. 1310
Rub. 1310

Edital nº 004/2024

Acessar Contratação

Última atualização 19/04/2024

Local: Buriticupu/MA Órgão: MUNICIPIO DE BURITICUPU Unidade compradora: 705 - MUNICIPIO DE BURITICUPU/MA

Modalidade da contratação: Concorrência - Eletrônica Amparo legal: Lei 14.133/2021, Art. 28, II Tipo: Edital Modo de Disputa: Aberto

Registro de preço: Não

Data de divulgação no PNCP: 19/04/2024 Situação: Divulgada no PNCP

Data de início de recebimento de propostas: 18/04/2024 23:34 (horário de Brasília)

Data fim de recebimento de propostas: 07/05/2024 14:30 (horário de Brasília)

Id contratação PNCP: 01612525000140-1-000014/2024 Fonte: Licitanet Licitações Eletrônicas Eireli

Objeto:

ILICITANETI - Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA

R\$ 7.323.390,93

Itens		Arquivos		Histórico	
Número	Descrição	Quantidade	Valor unitário estimado	Valor total estimado	Detalhar
4123202	Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA	1	R\$ 7.323.390.93	R\$ 7.323.390.93	

Exibir 1-1 de 1 itens

Página < >

< Voltar



Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o site eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abrangidos pelo novo diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção digital legal homologada pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e confiabilidade das informações e dos arquivos relativos as contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.



BURITICUPU
1166. 0404009 / 2024
113
Pub. 28

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

JUNTADA DE PROPOSTAS DE PREÇOS INICIAIS

Junto aos autos do processo licitatório Nº 004/2024, na modalidade CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, as **PROPOSTAS DE PREÇOS INICIAIS** apresentadas para o presente certame.

Buriticupu - MA, em 07 de maio de 2024.

Fernanda Pereira Sampaio

Fernanda Pereira Sampaio
Portaria: 218/2024
Pregoeira

Fernanda Pereira Sampaio
Pregoeira Municipal
Portaria nº 218/2024



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 312
Pub. 312

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40

Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

Processo Administrativo nº 0404002/2024

Modalidade: Concorrência Eletrônica nº 004/2024

Tipo: Menor Preço Global

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

PROPOSTA DE PREÇOS INICIAL:

VALE X CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 35.202.390/000167

Buriticupu - MA, em 07 de maio de 2024.



MUNICIPIO DE BURITICUPU/MA

Nº 004/2024

PROCESSO LICITATÓRIO 0404002/2024

Proposta Inicial do Fornecedor



Fornecedor : 35.202.390/0001-67 - VALE X CONSTRUCOES LTDA

Lote 1

Item	Descrição	Qtde.	Unid.	Marca	Modelo	R\$ Vlr. Unitário	R\$ Vlr. Total	R\$ Vlr Unitário Mínimo	R\$ Vlr Intervalo Mínimo
1	Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA	1,00	OBRA	serviço	serviço	R\$ 5.493.275,53	R\$ 5.493.275,53	Não parametrizado	Não parametrizado

Total: R\$ 5.493.275,53

Total Geral: R\$5.493.275,53

A

13



BURITICUPU
Proc. 040 4009 /2024
Fis. 1314
Pub. 9

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

JUNTADA DE PROPOSTAS DE PREÇOS FINAIS

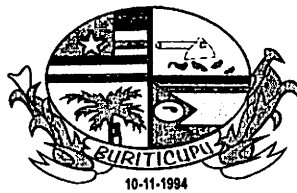
Junto aos autos do processo licitatório Nº 004/2024, na modalidade CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, as **PROPOSTAS DE PREÇOS FINAIS** apresentadas para o presente certame.

Buriticupu - MA, em 09 de maio de 2024.

Fernanda Pereira Sampaio
Fernanda Pereira Sampaio
Portaria: 218/2024
Pregoeira

Fernanda Pereira Sampaio
Pregoeira Municipal
Portaria nº 218/2024

10 9



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
F-15 1315
Pub. 3

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40

Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

Processo Administrativo nº 0404002/2024

Modalidade: Concorrência Eletrônica nº 004/2024

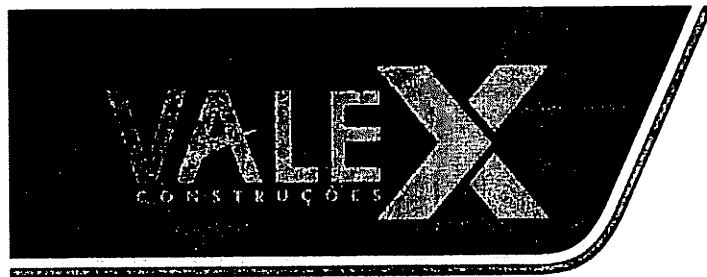
Tipo: Menor Preço Global

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

PROPOSTA DE PREÇOS FINAL:

VALE X CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 35.202.390/000167

Buriticupu - MA, em 09 de maio de 2024.



À
PREFEITURA MUNICIPAL BURITICUPU – MA
REF: CONCORRENCIA N° 004/2024

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores,

A empresa **VALE X CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 35.202.390/0001 67 e com Inscrição Estadual nº 12.621.706-8, situada na Rua Manoel Vicente, nº 201, Centro, Nina Rodrigues-MA, CEP nº 65.450-000, por intermédio de seu representante legal, Sr. Leonardo Bandeira do Vale, RG nº 1101657992, CPF nº 017.919.363-50, E-mail: construcoesvalex@gmail.com, apresenta a **PROPOSTA DE PREÇOS** relativa à CONCORRENCIA N.º 004/2024 conforme declaramos abaixo:

a) Valor global da proposta é de **R\$ 5.493.268,42 (cinco milhões, quatrocentos e noventa e três mil, duzentos e setenta e oito reais e quarenta e dois centavos)**, com base na data de apresentação dos documentos de habilitação e proposta de preços, de acordo com os preços unitários constantes da Planilha ANEXA.

Declaramos que em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para perfeita execução dos serviços, inclusive as despesas com materiais e/ou equipamentos, mão de obra especializada ou não, segurança em geral, equipamentos auxiliares, ferramentas, encargos da Legislação Social Trabalhista, Previdenciária, da Infortunistica do Trabalho e Responsabilidade civil por qualquer dano causado a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa dos serviços civis e complementares, bem como nosso lucro, conforme projetos e especificações constantes do Edital e seus anexos, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação à Prefeitura Municipal de Buriticupu-MA.

Comprometemo-nos a executar os eventuais serviços não constantes do Edital, mas inerentes à natureza do serviço contratado.

b) **Validade da proposta: 60 dias.**

c) **Dados do Sócio administrador e representante legal:**

• Leonardo Bandeira do Vale, CPF nº 017.919.363-50, RG nº 1101657992, Fone: (98) 98408-0373.

d) **Dados Bancários:**

- Código do Banco: 001-BANCO DO BRASIL
- Agencia: 3649-8
- Conta Corrente: 52566-9

VALE X CONSTRUÇÕES LTDA



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fls. 1302
Data: 22/05/2024

Jose Ronaldo Mesquita Santos
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102574678MA
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

Nina Rodrigues-MA, 09 de maio de 2024.

Assinado digitalmente por LEONARDO
BANDEIRA DO VALE:01791936350
Data: 2024.05.09 10:55:23-03'00'



VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ nº 35.202.390/0001-67

Leonardo Bandeira do Vale

CPF nº 017.919.363-50

Responsável Legal

Jose Ronaldo Mesquita Santos
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102574678MA
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro – Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construcoesvalex@gmail.com



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000

E-mail: construocevalx@gmail.com

BURITICUPU

Proc. 0404009/2024
Fl. 113/18
Rub. 3

Leonardo Santana do Vale

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 10221/147094
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E IMPLANTAÇÃO DE CANTEIROS					572.318,20	10,42 %
1.1			PROJETO EXECUTIVO					323.390,94	5,89 %
1.1.1	61.11.02	Próprio	ELABORAÇÃO DE ANTEPROJETO E PROJETO EXECUTIVO	UND	1,00	260.421,12	323.390,94	323.390,94	5,89 %
1.2			MÃO DE OBRA ADMINISTRATIVA					169.133,76	3,08 %
1.2.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	528,00	119,73	148,68	78.503,04	1,43 %
1.2.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	8,00	5.510,11	8.842,45	54.739,60	1,00 %
1.2.3	101452	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	8,00	3.612,82	4.488,39	35.891,12	0,65 %
1.3			IMPLANTAÇÃO DE CANTEIROS					29.788,44	0,54 %
1.3.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	18,00	237,35	284,74	5.305,32	0,10 %
1.3.2	93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	12,00	762,83	947,28	11.367,36	0,21 %
1.3.3	042675	SBC	ALUGUEL MENSAL DE BANHEIRO QUÍMICO PADRÃO STANDARD COM 3 LIMPEZAS SEMANAIS	MES	8,00	254,15	315,80	2.524,80	0,05 %
1.3.4	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	50,00	92,26	114,60	5.730,00	0,10 %
1.3.5	00010776	SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	8,00	489,31	607,62	4.860,96	0,09 %
1.4			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO, MÁQUINAS E EQUIPAMENTO DE APOIO A OBRA					50.005,08	0,91 %
1.4.1	014032	SBC	MOBILIZAÇÃO DE MÁQUINA PESADA EM CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,00	8.714,15	10.821,23	10.821,23	0,20 %
1.4.2	96035	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - CHP DIURNO. AF_02/2017	CHP	88,00	209,41	260,04	22.883,52	0,42 %
1.4.3	93402	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHP	63,99	205,15	254,75	16.300,31	0,30 %
2			SERVIÇOS DE MELHORIAS DAS UNIDADES DE CAPTAÇÃO, TRATAMENTO E ADUTORA DE ÁGUA TRATADA					989.247,90	18,01 %
2.1			POÇO PTP-07(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 200,00m)					121.398,48	2,21 %
2.1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.635,92	0,03 %
2.1.1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	m²	158,25	2,96	3,67	573,43	0,01 %
2.1.1.2	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	31,25	6,85	8,50	265,62	0,00 %
2.1.1.3	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	312,50	2,06	2,55	796,87	0,01 %
2.1.2			URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO					28.244,52	0,51 %
2.1.2.1	98059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	25,00	51,88	64,42	1.610,50	0,03 %
2.1.2.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	12,00	79,99	99,33	1.191,96	0,02 %
2.1.2.3	0032748	Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPa	m³	2,48	1.716,97	2.132,13	5.287,68	0,10 %
2.1.2.4	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM	m²	112,90	48,32	60,00	6.774,00	0,12 %
2.1.2.5	87879	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOES. AF_04/2023	m²	225,80	3,85	4,78	1.079,32	0,02 %
2.1.2.6	88489	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	225,80	11,83	14,44	3.260,55	0,06 %
2.1.2.7	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	30,00	64,10	79,59	2.387,70	0,04 %
2.1.2.8	92393	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	6,25	41,69	51,77	323,56	0,01 %
2.1.2.9	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	12,50	407,75	506,34	6.329,25	0,12 %
2.1.3			ADUTORA DE ÁGUA TRATADA					72.539,63	1,32 %
2.1.3.1	0032747	Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS	UND	1,00	7.581,92	9.415,22	9.415,22	0,17 %
2.1.3.2	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	595,02	4,68	5,82	3.463,01	0,06 %
2.1.3.3	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	408,05	4,68	5,81	2.370,77	0,04 %
2.1.3.4	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	595,02	5,92	7,35	4.373,39	0,08 %
2.1.3.5	97123	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	595,02	2,84	3,52	2.094,47	0,04 %
2.1.3.6	00036377	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	M	595,02	40,09	49,78	29.620,09	0,54 %

10 9 2



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro - Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU

Proc. 0404002/2024

Fls.

Fub.

Leonor Pereira do Val.

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1025747/MA
CPF: 674.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.1.3.7	104734	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M ³ /POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	402,39	10,54	13,08	5.263,26	0,10 %
2.1.3.8	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	5,68	6,85	8,50	48,11	0,00 %
2.1.3.9	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	56,80	2,06	2,55	144,33	0,00 %
2.1.3.10	6485	ORSE	Teste hidrostático em rede de água / adutora	m	595,02	0,44	0,54	321,31	0,01 %
2.1.3.11	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	1,00	47,25	58,67	58,67	0,00 %
2.1.3.12	00001828	SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	4,00	98,60	122,44	489,76	0,01 %
2.1.3.13	19826	SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	UN	1,00	645,89	801,81	801,81	0,01 %
2.1.3.14	15327	SEINFRA	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 100 PN16	UN	1,00	375,64	468,48	468,48	0,01 %
2.1.3.15	11929	SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4")	UN	1,00	85,30	81,08	81,08	0,00 %
2.1.3.16	16666	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500	UN	1,00	351,93	437,02	437,02	0,01 %
2.1.3.17	13478	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,00	246,79	306,46	306,46	0,01 %
2.1.3.18	14488	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800	UN	3,00	1.741,41	2.162,48	6.487,44	0,12 %
2.1.3.19	14484	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	UN	1,00	1.431,88	1.778,10	1.778,10	0,03 %
2.1.3.20	13960	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	2,00	170,42	211,62	423,24	0,01 %
2.1.3.21	13476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	2,00	246,79	306,46	612,92	0,01 %
2.1.3.22	13992	SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	UN	1,00	297,13	368,97	368,97	0,01 %
2.1.3.23	14242	SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	UN	72,00	4,51	5,60	403,20	0,01 %
2.1.3.24	18428	SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	UN	72,00	16,65	20,67	1.488,24	0,03 %
2.1.3.25	13856	SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	UN	9,00	60,08	74,60	671,40	0,01 %
2.1.3.26	103138	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN	14,00	31,69	39,35	550,90	0,01 %
2.1.4			CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA					5.147,81	0,09 %
2.1.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,38	79,99	99,33	38,14	0,00 %
2.1.4.2	5982	ORSE	Caixa para ventosa para diâmetro de 50 a 150mm (mv-04-326)	un	2,00	1.041,77	1.283,66	2.587,32	0,05 %
2.1.4.3	7065	ORSE	Fornecimento de ventosa simples com rosca diam 1"	un	1,00	527,53	655,08	655,08	0,01 %
2.1.4.4	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	4,00	47,25	58,67	234,68	0,00 %
2.1.4.5	104034	SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,00	18,78	23,32	23,32	0,00 %
2.1.4.6	052282	SBC	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1"	UN	2,00	19,72	24,48	48,96	0,00 %
2.1.4.7	94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	406,82	505,18	1.010,36	0,02 %
2.1.4.8	059312	SBC	TAMPÃO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	UN	1,00	442,87	549,95	549,95	0,01 %
2.1.5			CAIXA DO CLORADOR					6.589,34	0,12 %
2.1.5.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	2,36	79,99	99,33	234,66	0,00 %
2.1.5.2	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	5,25	2,93	3,63	19,05	0,00 %
2.1.5.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,36	23,40	29,05	68,63	0,00 %
2.1.5.4	0032748	Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDACÕES, FCK = 25 MPA	m³	0,55	1.716,97	2.132,13	1.172,67	0,02 %
2.1.5.5	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m³	6,03	48,32	60,00	361,53	0,01 %
2.1.5.6	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m³	12,05	4,32	5,36	64,59	0,00 %
2.1.5.7	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	24,10	20,85	25,89	624,00	0,01 %
2.1.5.8	8722	ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 a 15 l/h e pressão de 0 a 15 bar	un	1,00	534,67	663,95	663,95	0,01 %
2.1.5.9	94655	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	1,00	87,57	108,74	108,74	0,00 %
2.1.5.10	94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	406,82	505,18	2.020,72	0,04 %
2.1.5.11	94686	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	179,49	222,89	445,78	0,01 %
2.1.5.12	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	7,35	9,12	18,24	0,00 %
2.1.5.13	94701	SINAPI	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	161,58	200,85	401,30	0,01 %
2.1.5.14	94702	SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	143,17	177,78	355,56	0,01 %
2.1.5.15	103968	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 80 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	12,05	14,96	29,92	0,00 %

b g a



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002/1320
Fl. 1320
Fub. 88

Assento Camaleão do Vale

João Paulo M. da Silva
JOÃO PAULO M. DA SILVA
CREA: 110237478/MG
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.1.6			CAIXA DO MACROMEDIDOR					7.241,24	0,13 %
2.1.6.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	3,75	79,99	99,33	372,48	0,01 %
2.1.6.2	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	2,50	2,93	3,63	9,07	0,00 %
2.1.6.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,38	23,40	29,05	68,63	0,00 %
2.1.6.4	003/2748	Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDACÕES, FCK = 25 MPA	m³	0,13	1.716,97	2.132,13	277,17	0,01 %
2.1.6.5	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	12,00	48,32	60,00	720,00	0,01 %
2.1.6.6	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	24,00	4,32	5,38	128,64	0,00 %
2.1.6.7	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	24,00	20,85	25,89	621,36	0,01 %
2.1.6.8	13425	SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	4,00	214,01	265,75	1.063,00	0,02 %
2.1.6.9	13960	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	2,00	170,42	211,62	423,24	0,01 %
2.1.6.10	13892	SEINFRA	JUNTA GIBALT DN 100	UN	2,00	65,13	80,87	161,74	0,00 %
2.1.6.11	16667	SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	UN	1,00	2.449,48	3.041,78	3.041,78	0,06 %
2.1.6.12	103138	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN	9,00	31,69	39,35	354,15	0,01 %
2.2			POÇO PTP-08(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 200,00m)					128.185,31	2,33 %
2.2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					2.356,76	0,04 %
2.2.1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADÃ.AF_05/2018	m²	225,00	2,96	3,67	825,75	0,02 %
2.2.1.2	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	45,00	6,85	8,50	382,50	0,01 %
2.2.1.3	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	450,00	2,06	2,55	1.147,50	0,02 %
2.2.2			URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO					28.568,08	0,52 %
2.2.2.1	98059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	25,00	51,88	64,42	1.610,50	0,03 %
2.2.2.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	12,00	79,99	99,33	1.181,98	0,02 %
2.2.2.3	003/2748	Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDACÕES, FCK = 25 MPA	m³	2,48	1.716,97	2.132,13	5.287,68	0,10 %
2.2.2.4	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	112,90	48,32	60,00	6.774,00	0,12 %
2.2.2.5	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	225,80	3,85	4,78	1.079,32	0,02 %
2.2.2.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023	m²	225,80	11,63	14,44	3.280,55	0,06 %
2.2.2.7	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	30,00	64,10	79,59	2.387,70	0,04 %
2.2.2.8	92393	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	12,50	41,69	51,77	647,12	0,01 %
2.2.2.9	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM QUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	12,50	407,75	508,34	6.329,25	0,12 %
2.2.3			ADUTORA DE ÁGUA TRATADA					77.107,89	1,40 %
2.2.3.1	003/2747	Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS	UND	1,00	7.581,92	9.415,22	9.415,22	0,17 %
2.2.3.2	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	363,75	4,69	5,82	2.117,02	0,04 %
2.2.3.3	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	249,47	79,99	99,33	24.779,85	0,45 %
2.2.3.4	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	363,75	5,92	7,35	2.673,56	0,05 %
2.2.3.5	97123	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	363,75	2,84	3,52	1.280,40	0,02 %
2.2.3.6	00036377	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	363,75	40,09	49,78	18.107,47	0,33 %
2.2.3.7	104734	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	246,01	10,54	13,08	3.217,81	0,06 %
2.2.3.8	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	3,46	6,85	8,50	29,41	0,00 %
2.2.3.9	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	34,60	2,06	2,55	88,23	0,00 %
2.2.3.10	6485	ORSE	Teste hidrostático em rede de água / adutora	m	363,75	0,44	0,54	196,42	0,00 %
2.2.3.11	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	1,00	47,25	58,87	58,87	0,00 %

b \$ R



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000

E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU

1^o REC 0404002/2024
F.1. 1221
Fub. 3

Leonardo Bandeira do Vale

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREIA: 140231407894
CPF: 074.840.233-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.2.3.12	00001828	SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	5,00	99,60	122,44	612,20	0,01 %
2.2.3.13	18826	SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	UN	1,00	645,89	801,81	801,81	0,01 %
2.2.3.14	15327	SEINFRA	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 100 PN16	UN	1,00	375,64	466,46	466,46	0,01 %
2.2.3.15	11929	SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4")	UN	1,00	65,30	81,08	81,08	0,00 %
2.2.3.16	16666	SEINFRA	TUBO FOFo C/FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500	UN	1,00	351,83	437,02	437,02	0,01 %
2.2.3.17	13476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,00	248,79	306,46	306,46	0,01 %
2.2.3.18	14468	SEINFRA	TUBO FOFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800	UN	3,00	1.741,41	2.162,48	6.487,44	0,12 %
2.2.3.19	14464	SEINFRA	TUBO FOFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	UN	1,00	1.431,88	1.778,10	1.778,10	0,03 %
2.2.3.20	13960	SEINFRA	TUBO FOFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	2,00	170,42	211,62	423,24	0,01 %
2.2.3.21	13476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,00	246,79	306,46	306,46	0,01 %
2.2.3.22	13992	SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	UN	1,00	297,13	368,97	368,97	0,01 %
2.2.3.23	14242	SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	UN	72,00	4,51	5,60	403,20	0,01 %
2.2.3.24	16428	SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	UN	72,00	16,65	20,67	1.488,24	0,03 %
2.2.3.25	13856	SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	UN	9,00	60,08	74,60	671,40	0,01 %
2.2.3.26	103138	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO), AF 09/2021	UN	13,00	31,69	39,35	511,55	0,01 %
2.2.4			CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA					5.147,81	0,09 %
2.2.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m³	0,38	79,99	99,33	38,14	0,00 %
2.2.4.2	5982	ORSE	Caixa para ventosa para diâmetro de 50 a 150mm (mv-04-326)	un	2,00	1.041,77	1.293,66	2.587,32	0,05 %
2.2.4.3	7065	ORSE	Fornecimento de ventosa simples com rosca diam 1"	un	1,00	527,53	655,08	655,08	0,01 %
2.2.4.4	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	4,00	47,25	58,67	234,68	0,00 %
2.2.4.5	104034	SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF 06/2022	UN	1,00	18,78	23,32	23,32	0,00 %
2.2.4.6	052282	SBC	INIPLE DUPLO GALVANIZADO 1"	UN	2,00	19,72	24,48	48,96	0,00 %
2.2.4.7	94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	406,82	505,18	1.010,38	0,02 %
2.2.4.8	059312	SBC	TAMPÃO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	UN	1,00	442,87	549,95	549,95	0,01 %
2.2.5			CAIXA DO CLORADOR					7.665,40	0,14 %
2.2.5.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m³	2,36	79,99	99,33	234,66	0,00 %
2.2.5.2	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	m³	5,25	2,93	3,63	19,05	0,00 %
2.2.5.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m³	2,36	23,40	29,05	68,63	0,00 %
2.2.5.4	0032748	Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPa	m³	1,05	1.716,97	2.132,13	2.238,73	0,04 %
2.2.5.5	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	m³	6,03	48,32	60,00	361,53	0,01 %
2.2.5.6	87878	SINAPI	CHARISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	m³	12,05	4,32	5,36	64,59	0,00 %
2.2.5.7	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	m²	24,10	20,85	25,89	624,00	0,01 %
2.2.5.8	8722	ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	un	1,00	534,67	663,95	663,95	0,01 %
2.2.5.9	94655	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	M	1,00	87,57	108,74	108,74	0,00 %
2.2.5.10	94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	4,00	406,82	505,18	2.020,72	0,04 %
2.2.5.11	94686	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2,00	179,49	222,89	445,78	0,01 %
2.2.5.12	89406	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	7,35	9,12	18,24	0,00 %
2.2.5.13	94701	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2,00	161,58	200,65	401,30	0,01 %
2.2.5.14	94702	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2,00	143,17	177,78	355,56	0,01 %
2.2.5.15	103968	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	12,05	14,96	29,92	0,00 %
2.2.6			CAIXA DO MACROMEDIDOR					7.241,24	0,13 %
2.2.6.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m³	3,75	79,99	99,33	372,48	0,01 %
2.2.6.2	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	m³	2,50	2,93	3,63	9,07	0,00 %
2.2.6.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m³	2,36	23,40	29,05	68,63	0,00 %
2.2.6.4	0032748	Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPa	m³	0,13	1.716,97	2.132,13	277,17	0,01 %
2.2.6.5	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	m³	12,00	48,32	60,00	720,00	0,01 %

10 3 12



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro - Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU

RGC 0404002 12024

F. 1322

Fub. 38

Leonardo Bandeira de Vêlo

JOSE ROUALDO NEZOLTA BAPTISTA
CREA: 110257487/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.2.6.6	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	24,00	4,32	5,36	128,64	0,00 %
2.2.6.7	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	24,00	20,85	25,89	621,36	0,01 %
2.2.6.8	13425 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	4,00	214,01	265,75	1.063,00	0,02 %
2.2.6.9	13960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	2,00	170,42	211,62	423,24	0,01 %
2.2.6.10	13892 SEINFRA	JUNTA GIBAUT DN 100	UN	2,00	65,13	80,87	161,74	0,00 %
2.2.6.11	18687 SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=80m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	UN	1,00	2.449,48	3.041,76	3.041,76	0,06 %
2.2.6.12	103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN	9,00	31,89	39,35	354,15	0,01 %
2.2.7.1	100754 SINAPI	ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO	m²	3,20	27,52	34,17	109,34	0,00 %
2.3		PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020					187.339,21	3,41 %
2.3.1		POÇO PTP-08(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 220,00m)					3.685,44	0,07 %
2.3.1.1	98524 SINAPI	SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	352,00	2,98	3,87	1.291,84	0,02 %
2.3.1.2	100982 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	m²	70,40	8,85	8,50	598,40	0,01 %
2.3.1.3	93589 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3XKM	704,00	2,06	2,55	1.795,20	0,03 %
2.3.2		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020					43.482,60	0,79 %
2.3.2.1	99059 SINAPI	URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO	M	38,00	51,88	64,42	2.447,96	0,04 %
2.3.2.2	93358 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	m²	18,24	79,99	99,33	1.811,77	0,03 %
2.3.2.3	0032748 Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	6,05	1.716,97	2.132,13	12.899,38	0,23 %
2.3.2.4	103323 SINAPI	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDACÕES, FCK = 25 MPa	m²	177,90	48,32	60,00	10.674,00	0,19 %
2.3.2.5	87879 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	355,80	3,85	4,78	1.700,72	0,03 %
2.3.2.6	88489 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	355,80	11,63	14,44	5.137,75	0,09 %
2.3.2.7	94992 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	22,80	64,10	79,59	1.814,65	0,03 %
2.3.2.8	92393 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	12,50	41,69	51,77	647,12	0,01 %
2.3.2.9	100701 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	12,50	407,75	506,34	6.329,25	0,12 %
2.3.3		PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019					119.913,09	2,18 %
2.3.3.1	0032747 Próprio	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA	UND	1,00	7.581,92	9.415,22	9.415,22	0,17 %
2.3.3.2	99063 SINAPI	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS	M	1191,90	4,69	5,82	6.938,85	0,13 %
2.3.3.3	90091 SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	m³	817,07	4,68	5,81	4.747,17	0,09 %
2.3.3.4	101816 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	1191,90	5,92	7,35	8.760,46	0,16 %
2.3.3.5	97123 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	1191,90	2,84	3,52	4.195,48	0,08 %
2.3.3.6	00036377 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1191,90	40,09	49,78	59.332,78	1,08 %
2.3.3.7	104734 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	m³	805,75	10,54	13,08	10.539,21	0,19 %
2.3.3.8	100982 SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2023	m²	11,32	8,85	8,50	96,22	0,00 %
2.3.3.9	93589 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3XKM	113,20	2,06	2,55	288,66	0,01 %
2.3.3.10	6465 ORSE	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m	1191,90	0,44	0,54	643,62	0,01 %
2.3.3.11	00000047 SINAPI	Teste hidrostático em rede de água / adutora	UN	1,00	47,25	58,67	58,67	0,00 %
2.3.3.12	00001828 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	3,00	98,80	122,44	367,32	0,01 %
2.3.3.13	19828 SEINFRA	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	1,00	645,89	801,81	801,81	0,01 %
2.3.3.14	15327 SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	UN	1,00	375,64	466,46	466,46	0,01 %
2.3.3.15	11929 SEINFRA	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 100 PN16	UN	1,00	65,30	81,08	81,08	0,00 %
2.3.3.16	18686 SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4")	UN	1,00	351,93	437,02	437,02	0,01 %
2.3.3.17	13476 SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500	UN	1,00	248,79	306,46	306,46	0,01 %
		CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,00				

p g h



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000

E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 04.04.002/2024
Fls. 1323
Fub. 35

Assento Escritório de Vob.

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 11031747/MA
CPF: 074.840.303-97
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.3.3.18	14688	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800	UN	3,00	1.741,41	2.162,48	6.487,44	0,12 %
2.3.3.19	14684	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	UN	1,00	1.431,88	1.778,10	1.778,10	0,03 %
2.3.3.20	13960	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	2,00	170,42	211,62	423,24	0,01 %
2.3.3.21	13476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,00	246,79	306,48	306,48	0,01 %
2.3.3.22	13992	SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	UN	1,00	287,13	368,97	368,97	0,01 %
2.3.3.23	14242	SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	UN	72,00	4,51	5,60	403,20	0,01 %
2.3.3.24	16428	SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	UN	72,00	16,65	20,67	1.488,24	0,03 %
2.3.3.25	13858	SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	UN	9,00	60,08	74,60	671,40	0,01 %
2.3.3.26	103138	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF. 09/2021	UN	13,00	31,69	39,35	511,55	0,01 %
2.3.4			CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA					5.147,81	0,09 %
2.3.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	0,38	79,99	99,33	38,14	0,00 %
2.3.4.2	5962	ORSE	Caixa para ventosa para diâmetro de 50 a 150mm (mv-04-326)	un	2,00	1.041,77	1.293,66	2.587,32	0,05 %
2.3.4.3	7065	ORSE	Fornecimento de ventosa simples com rosca diam 1"	un	1,00	527,53	655,08	655,08	0,01 %
2.3.4.4	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	4,00	47,25	58,67	234,68	0,00 %
2.3.4.5	104034	SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF. 06/2022	UN	1,00	18,78	23,32	23,32	0,00 %
2.3.4.6	052282	SBC	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1"	UN	2,00	19,72	24,48	48,96	0,00 %
2.3.4.7	94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	406,82	505,18	1.010,36	0,02 %
2.3.4.8	059312	SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	UN	1,00	442,87	549,95	549,95	0,01 %
2.3.5			CAIXA DO CLORADOR					7.665,40	0,14 %
2.3.5.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	2,36	79,99	99,33	234,66	0,00 %
2.3.5.2	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	m²	5,25	2,93	3,63	19,05	0,00 %
2.3.5.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF. 08/2023	m³	2,36	23,40	29,05	68,63	0,00 %
2.3.5.4	0032748	Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDACÕES, FCK = 25 MPa	m³	1,05	1.716,97	2.132,13	2.238,73	0,04 %
2.3.5.5	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 12/2021	m²	6,03	48,32	60,00	361,53	0,01 %
2.3.5.6	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF. 10/2022	m²	12,05	4,32	5,36	64,59	0,00 %
2.3.5.7	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	m²	24,10	20,85	25,89	624,00	0,01 %
2.3.5.8	8722	ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 a 15 l/h e pressão de 0 a 15 bar	un	1,00	534,67	663,95	663,95	0,01 %
2.3.5.9	94655	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	M	1,00	87,57	108,74	108,74	0,00 %
2.3.5.10	94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	4,00	406,82	505,18	2.020,72	0,04 %
2.3.5.11	94686	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00	179,49	222,89	445,78	0,01 %
2.3.5.12	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	UN	2,00	7,35	9,12	18,24	0,00 %
2.3.5.13	94701	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00	161,58	200,65	401,30	0,01 %
2.3.5.14	94702	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 80 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00	143,17	177,78	355,56	0,01 %
2.3.5.15	103968	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	2,00	12,05	14,96	29,92	0,00 %
2.3.6			CAIXA DO MACROMEDIDOR					7.241,24	0,13 %
2.3.6.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	3,75	79,99	99,33	372,48	0,01 %
2.3.6.2	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	m²	2,50	2,93	3,63	9,07	0,00 %
2.3.6.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF. 08/2023	m³	2,36	23,40	29,05	68,63	0,00 %
2.3.6.4	0032748	Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDACÕES, FCK = 25 MPa	m³	0,13	1.716,97	2.132,13	277,17	0,01 %
2.3.6.5	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 12/2021	m²	12,00	48,32	60,00	720,00	0,01 %
2.3.6.6	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF. 10/2022	m²	24,00	4,32	5,36	128,64	0,00 %
2.3.6.7	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	m²	24,00	20,85	25,89	621,36	0,01 %
2.3.6.8	13425	SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	4,00	214,01	265,75	1.063,00	0,02 %
2.3.6.9	13960	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	2,00	170,42	211,62	423,24	0,01 %

10/3

10/3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro – Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevaalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 04040025/2024
F. 13229
Sub. 9

Leonardo Santana de Sá

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110257487/MA
CPF: 014.840.325-81
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.3.6.10	13892	SEINFRA	JUNTA GIBALDT DN 100	UN	2,00	65,13	80,87	161,74	0,00 %
2.3.6.11	18667	SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	UN	1,00	2.449,48	3.041,76	3.041,76	0,06 %
2.3.6.12	103138	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF 09/2021	UN	9,00	31,69	39,35	354,15	0,01 %
2.3.8			ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO					233,63	0,00 %
2.3.8.1	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	18,18	11,63	14,44	233,63	0,00 %
2.4			POÇO PTP-13(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x)					215.399,72	3,92 %
2.4.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					2.828,38	0,05 %
2.4.1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	279,50	2,86	3,67	1.025,78	0,02 %
2.4.1.2	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	55,90	6,85	8,50	475,15	0,01 %
2.4.1.3	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	559,00	2,08	2,55	1.425,45	0,03 %
2.4.2			URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO					42.891,90	0,78 %
2.4.2.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	34,50	51,88	64,42	2.222,49	0,04 %
2.4.2.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m³	16,56	79,89	99,33	1.644,90	0,03 %
2.4.2.3	0032748	Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPa	m³	6,08	1.716,97	2.132,13	12.963,35	0,24 %
2.4.2.4	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	m³	160,40	48,32	60,00	9.624,00	0,18 %
2.4.2.5	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	320,80	3,85	4,78	1.533,42	0,03 %
2.4.2.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	320,80	11,63	14,44	4.632,35	0,08 %
2.4.2.7	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	m²	41,40	64,10	79,59	3.295,02	0,06 %
2.4.2.8	92393	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	12,50	41,69	51,77	647,12	0,01 %
2.4.2.9	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	12,50	407,75	506,34	6.328,25	0,12 %
2.4.3			ADUTORA DE ÁGUA TRATADA					149.427,87	2,72 %
2.4.3.1	0032747	Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS	UND	1,00	7.581,92	9.415,22	9.415,22	0,17 %
2.4.3.2	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	1557,10	4,68	5,82	9.062,32	0,16 %
2.4.3.3	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	m³	1079,98	4,68	5,81	6.274,68	0,11 %
2.4.3.4	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	1557,10	5,92	7,35	11.444,68	0,21 %
2.4.3.5	97123	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2017	M	1557,10	2,84	3,52	5.480,99	0,10 %
2.4.3.6	00036377	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5847)	M	1557,10	40,09	49,78	77.512,43	1,41 %
2.4.3.7	104734	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	1065,02	10,54	13,08	13.930,46	0,25 %
2.4.3.8	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	14,96	6,85	8,50	127,16	0,00 %
2.4.3.9	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	149,60	2,08	2,55	381,48	0,01 %
2.4.3.10	6485	ORSE	Teste hidrostático em rede de água / adutora	m	1557,10	0,44	0,54	840,83	0,02 %
2.4.3.11	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	1,00	47,25	58,67	58,67	0,00 %
2.4.3.12	00001828	SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	3,00	98,60	122,44	367,32	0,01 %
2.4.3.13	19826	SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	UN	1,00	645,69	801,81	801,81	0,01 %
2.4.3.14	15327	SEINFRA	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 100 PN16	UN	1,00	375,84	466,46	466,46	0,01 %
2.4.3.15	11929	SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4")	UN	1,00	65,30	81,08	81,08	0,00 %
2.4.3.16	16666	SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500	UN	1,00	351,93	437,02	437,02	0,01 %
2.4.3.17	13476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,00	248,79	306,46	306,46	0,01 %
2.4.3.18	14468	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5600	UN	3,00	1.741,41	2.162,48	6.487,44	0,12 %
2.4.3.19	14464	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	UN	1,00	1.431,88	1.778,10	1.778,10	0,03 %
2.4.3.20	13960	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	2,00	170,42	211,62	423,24	0,01 %
2.4.3.21	13476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,00	248,79	306,46	306,46	0,01 %
2.4.3.22	13992	SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	UN	1,00	297,13	368,97	368,97	0,01 %
2.4.3.23	14242	SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	UN	72,00	4,51	5,60	403,20	0,01 %
2.4.3.24	16428	SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	UN	72,00	16,85	20,67	1.489,24	0,03 %
2.4.3.25	13856	SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	UN	9,00	60,08	74,60	671,40	0,01 %

10 3 2



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002-1324
Folha 1325

Leonardo Bandeira do Vale

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA 110257478/MA
CPF: 034.840.224-1
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSITOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.4.3.26	103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO), AF_09/2021	UN	13,00	31,69	39,35	511,55	0,01 %
2.4.4		CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA					5.147,81	0,09 %
2.4.4.1	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,38	79,99	99,33	38,14	0,00 %
2.4.4.2	5962 ORSE	Caixa para ventosa para diâmetro de 50 a 150mm (mv-04-326)	un	2,00	1.041,77	1.293,66	2.587,32	0,05 %
2.4.4.3	7065 ORSE	Fornecimento de ventosa simples com rosca diam 1"	un	1,00	527,53	655,08	655,08	0,01 %
2.4.4.4	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	4,00	47,25	58,67	234,68	0,00 %
2.4.4.5	104034 SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,00	18,78	23,32	23,32	0,00 %
2.4.4.6	052282 SBC	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1"	UN	2,00	19,72	24,48	48,96	0,00 %
2.4.4.7	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	406,82	505,18	1.010,36	0,02 %
2.4.5	059312 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	UN	1,00	442,87	549,95	549,95	0,01 %
2.4.5.1	93358 SINAPI	CAIXA DO CLORADOR	m³	2,36	79,99	99,33	234,66	0,00 %
2.4.5.2	101617 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	5,25	2,93	3,63	19,05	0,00 %
2.4.5.3	93382 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	2,38	23,40	29,05	68,63	0,00 %
2.4.5.4	003/2748 Próprio	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,05	1.716,97	2.132,13	2.238,73	0,04 %
2.4.5.5	103323 SINAPI	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAMENTOS, FCK = 25 MPa	m³	6,03	48,32	60,00	361,53	0,01 %
2.4.5.6	87878 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m³	12,05	4,32	5,36	64,59	0,00 %
2.4.5.7	87547 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	24,10	20,85	25,89	624,00	0,01 %
2.4.5.8	8722 ORSE	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	un	1,00	534,67	663,95	663,95	0,01 %
2.4.5.9	94655 SINAPI	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	M	1,00	87,57	108,74	108,74	0,00 %
2.4.5.10	94501 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2018	UN	4,00	406,82	505,18	2.020,72	0,04 %
2.4.5.11	94686 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2021	UN	2,00	179,49	222,89	445,78	0,01 %
2.4.5.12	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	7,35	9,12	18,24	0,00 %
2.4.5.13	94701 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	161,58	200,65	401,30	0,01 %
2.4.5.14	94702 SINAPI	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	143,17	177,78	355,56	0,01 %
2.4.5.15	103968 SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	12,05	14,96	29,92	0,00 %
2.4.6		BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022					7.241,24	0,13 %
2.4.6.1	93358 SINAPI	CAIXA DO MACROMEDIDOR	m³	3,75	79,99	99,33	372,48	0,01 %
2.4.6.2	101617 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	2,50	2,93	3,63	9,07	0,00 %
2.4.6.3	93382 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	2,38	23,40	29,05	68,63	0,00 %
2.4.6.4	003/2748 Próprio	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	0,13	1.716,97	2.132,13	277,17	0,01 %
2.4.6.5	103323 SINAPI	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAMENTOS, FCK = 25 MPa	m³	12,00	48,32	60,00	720,00	0,01 %
2.4.6.6	87878 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	24,00	4,32	5,36	128,64	0,00 %
2.4.6.7	87547 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	24,00	20,85	25,89	621,36	0,01 %
2.4.6.8	13425 SEINFRA	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	UN	4,00	214,01	265,75	1.063,00	0,02 %
2.4.6.9	13960 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	2,00	170,42	211,62	423,24	0,01 %
2.4.6.10	13892 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	2,00	85,13	80,87	161,74	0,00 %
2.4.6.11	18667 SEINFRA	JUNTA GIBALT DN 100	UN	1,00	2.449,48	3.041,76	3.041,76	0,06 %
2.4.6.12	103138 SINAPI	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	UN	9,00	31,69	39,35	354,15	0,01 %
2.4.7		ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO), AF_09/2021					109,34	0,00 %
		ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO						



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevalx@gmail.com

BURITICUPU
Rgc 0404024 13024
FI. 326
Fub. 3

Leandro Santana de Vêlo

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 100237/MATMA
CPF: 074.840.203-81
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
2.4.7.1	100754	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	3,20	27,52	34,17	109,34	0,00 %
2.5			POÇO PTP-15(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 248,00m)					133.413,41	2,43 %
2.5.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.105,63	0,02 %
2.5.1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	m²	105,60	2,96	3,67	387,55	0,01 %
2.5.1.2	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	21,12	6,85	8,50	179,52	0,00 %
2.5.1.3	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	211,20	2,06	2,55	538,56	0,01 %
2.5.2			URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO					17.931,43	0,33 %
2.5.2.1	0032748	Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPa	m³	2,06	1.716,97	2.132,13	4.392,18	0,08 %
2.5.2.2	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	62,40	48,32	60,00	3.744,00	0,07 %
2.5.2.3	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	124,80	3,85	4,78	596,54	0,01 %
2.5.2.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	124,80	11,63	14,44	1.802,11	0,03 %
2.5.2.5	94962	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	5,28	64,10	79,59	420,23	0,01 %
2.5.2.6	92393	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	12,50	41,69	51,77	647,12	0,01 %
2.5.2.7	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	12,50	407,75	506,34	6.329,25	0,12 %
2.5.3			ADUTORA DE ÁGUA TRATADA					94.222,56	1,72 %
2.5.3.1	0032747	Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS	UND	1,00	7.581,92	9.415,22	9.415,22	0,17 %
2.5.3.2	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	869,82	4,69	5,82	5.062,35	0,09 %
2.5.3.3	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	596,50	4,68	5,81	3.465,66	0,06 %
2.5.3.4	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	869,82	5,92	7,35	6.393,17	0,12 %
2.5.3.5	97123	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	869,82	2,84	3,52	3.061,76	0,06 %
2.5.3.6	00036377	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	869,82	40,09	49,78	43.299,63	0,79 %
2.5.3.7	104734	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	588,23	10,54	13,08	7.694,04	0,14 %
2.5.3.8	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	8,27	6,85	8,50	70,29	0,00 %
2.5.3.9	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	82,70	2,06	2,55	210,88	0,00 %
2.5.3.10	6485	ORSE	Teste hidrostático em rede de água / adutora	m	869,82	0,44	0,54	469,70	0,01 %
2.5.3.11	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	1,00	47,25	58,67	58,67	0,00 %
2.5.3.12	00001828	SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	4,00	98,60	122,44	489,76	0,01 %
2.5.3.13	19826	SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	UN	1,00	645,69	801,81	801,81	0,01 %
2.5.3.14	15327	SEINFRA	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 100 PN16	UN	1,00	375,64	466,46	466,46	0,01 %
2.5.3.15	11929	SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4")	UN	1,00	65,30	81,08	81,08	0,00 %
2.5.3.16	16666	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500	UN	1,00	351,93	437,02	437,02	0,01 %
2.5.3.17	13476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,00	246,79	306,46	306,46	0,01 %
2.5.3.18	14468	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800	UN	3,00	1.741,41	2.162,48	6.487,44	0,12 %
2.5.3.19	14464	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	UN	1,00	1.431,88	1.778,10	1.778,10	0,03 %
2.5.3.20	13960	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	2,00	170,42	211,62	423,24	0,01 %
2.5.3.21	13476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,00	246,79	306,46	306,46	0,01 %
2.5.3.22	13992	SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	UN	1,00	297,13	368,97	368,97	0,01 %
2.5.3.23	14242	SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	UN	72,00	4,51	5,60	403,20	0,01 %
2.5.3.24	16428	SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	UN	72,00	16,65	20,67	1.488,24	0,03 %
2.5.3.25	13856	SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	UN	9,00	60,08	74,60	671,40	0,01 %
2.5.3.26	103136	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN	13,00	31,69	39,35	511,55	0,01 %
2.5.4			CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA					6.147,81	0,09 %
2.5.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,39	79,99	99,33	38,14	0,00 %
2.5.4.2	5962	ORSE	Caixa para ventosa para diâmetro de 50 a 150mm (mv-04-326)	un	2,00	1.041,77	1.293,66	2.587,32	0,05 %
2.5.4.3	7065	ORSE	Fornecimento de ventosa simples com rosca diam 1"	un	1,00	527,53	655,08	655,08	0,01 %
2.5.4.4	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	4,00	47,25	58,67	234,68	0,00 %
2.5.4.5	104034	SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_08/2022	UN	1,00	18,78	23,32	23,32	0,00 %

10 8 2



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU

1 rec 0404002 01/2024
Fl. 158
Fub.

Assinado Eletronicamente por

JOSE RONALDO MESSQUITA SANTOS
CPF: 074.843.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético

Item	Código/Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.5.4.6	052282/SBC	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1"	UN	2,00	19,72	24,48	48,96	0,00 %
2.5.4.7	94501/SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	406,82	505,18	1.010,38	0,02 %
2.5.4.8	059312/SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	UN	1,00	442,87	549,95	549,95	0,01 %
2.5.6		CAIXA DO CLORADOR					7.656,40	0,14 %
2.5.5.1	93358/SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m³	2,38	79,89	99,33	234,66	0,00 %
2.5.5.2	101617/SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	m³	5,25	2,93	3,63	19,05	0,00 %
2.5.5.3	93382/SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m³	2,38	23,40	29,05	68,63	0,00 %
2.5.5.4	003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDACÕES, FCK = 25 MPa	m³	1,05	1.716,97	2.132,13	2.238,73	0,04 %
2.5.5.5	103323/SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	m²	6,03	48,32	60,00	361,53	0,01 %
2.5.5.6	87878/SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	m²	12,05	4,32	5,36	64,59	0,00 %
2.5.5.7	87547/SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	m²	24,10	20,85	25,89	624,00	0,01 %
2.5.5.8	8722/ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	un	1,00	534,67	663,95	663,95	0,01 %
2.5.5.9	94655/SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	M	1,00	87,57	108,74	108,74	0,00 %
2.5.5.10	94501/SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	4,00	406,82	505,18	2.020,72	0,04 %
2.5.5.11	94686/SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2,00	179,49	222,89	445,78	0,01 %
2.5.5.12	89408/SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	7,35	9,12	18,24	0,00 %
2.5.5.13	94701/SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2,00	161,58	200,65	401,30	0,01 %
2.5.5.14	94702/SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2,00	143,17	177,78	355,56	0,01 %
2.5.5.15	103988/SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	12,05	14,96	29,92	0,00 %
2.5.6		CAIXA DO MACROMEDIDOR					7.241,24	0,13 %
2.5.6.1	93358/SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m³	3,75	79,89	99,33	372,48	0,01 %
2.5.6.2	101617/SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	m³	2,50	2,93	3,63	9,07	0,00 %
2.5.6.3	93382/SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m³	2,38	23,40	29,05	68,63	0,00 %
2.5.6.4	003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDACÕES, FCK = 25 MPa	m³	0,13	1.716,97	2.132,13	277,17	0,01 %
2.5.6.5	103323/SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	m²	12,00	48,32	60,00	720,00	0,01 %
2.5.6.6	87878/SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	m²	24,00	4,32	5,36	128,64	0,00 %
2.5.6.7	87547/SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	m²	24,00	20,85	25,89	621,36	0,01 %
2.5.6.8	13425/SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	4,00	214,01	265,75	1.063,00	0,02 %
2.5.6.9	13960/SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	2,00	170,42	211,62	423,24	0,01 %
2.5.6.10	13892/SEINFRA	JUNTA GIBAUT DN 100	UN	2,00	65,13	80,87	161,74	0,00 %
2.5.6.11	18667/SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	UN	1,00	2.449,48	3.041,76	3.041,76	0,06 %
2.5.6.12	103138/SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF 09/2021	UN	9,00	31,69	39,35	354,15	0,01 %
2.5.7		ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO					109,34	0,00 %
2.5.7.1	100754/SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	m²	3,20	27,52	34,17	109,34	0,00 %
2.6		POÇO PTP-16(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 250,00m)					158.591,22	2,89 %
2.6.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.105,63	0,02 %
2.6.1.1	98524/SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	105,60	2,96	3,67	387,55	0,01 %
2.6.1.2	100982/SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	21,12	8,85	8,50	179,52	0,00 %
2.6.1.3	93569/SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	211,20	2,08	2,55	538,56	0,01 %

ps



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro – Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU

1 rec 0404002 12024
F. 1328
F. 98

Levantamento de Vals

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110237478/MA
CPF: 074.840.203-81
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.6.2			URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO					37.174,30	0,68 %
2.6.2.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	25,30	51,88	64,42	1.629,82	0,03 %
2.6.2.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	12,14	79,99	99,33	1.206,26	0,02 %
2.6.2.3	0032748	Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPa	m³	2,49	1.716,97	2.132,13	5.309,00	0,10 %
2.6.2.4	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 12/2021	m²	114,40	48,32	60,00	6.864,00	0,12 %
2.6.2.5	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	228,80	3,85	4,78	1.093,66	0,02 %
2.6.2.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOES. AF. 04/2023	m²	228,80	11,63	14,44	3.303,87	0,06 %
2.6.2.7	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF. 08/2022	m²	41,40	64,10	79,59	3.295,02	0,06 %
2.6.2.8	92393	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 10/2022	m²	157,30	41,69	51,77	8.143,42	0,15 %
2.6.2.9	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF. 12/2019	m²	12,50	407,75	506,34	6.329,25	0,12 %
2.6.3			ADUTORA DE ÁGUA TRATADA					100.033,21	1,82 %
2.6.3.1	0032747	Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS	UND	1,00	7.581,92	9.415,22	9.415,22	0,17 %
2.6.3.2	89063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF. 10/2018	M	941,54	4,68	5,82	5.479,76	0,10 %
2.6.3.3	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 02/2021	m³	655,27	4,68	5,81	3.807,11	0,07 %
2.6.3.4	101618	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	m³	941,54	5,92	7,35	6.920,31	0,13 %
2.6.3.5	97123	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF. 11/2017	M	941,54	2,84	3,52	3.314,22	0,06 %
2.6.3.6	00036377	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	M	941,54	40,09	49,78	46.889,86	0,85 %
2.6.3.7	104734	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,28 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF. 08/2023	m³	646,19	10,54	13,08	8.452,16	0,15 %
2.6.3.8	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	m³	9,08	6,85	8,50	77,18	0,00 %
2.6.3.9	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	90,80	2,06	2,55	231,54	0,00 %
2.6.3.10	6465	ORSE	Teste hidrostático em rede de água / adutora	m	941,54	0,44	0,54	508,43	0,01 %
2.6.3.11	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	1,00	47,25	58,67	58,67	0,00 %
2.6.3.12	00001828	SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE ÁGUA (NBR 10351)	UN	3,00	98,60	122,44	367,32	0,01 %
2.6.3.13	19826	SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	UN	1,00	845,69	801,81	801,81	0,01 %
2.6.3.14	15327	SEINFRA	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 100 PN16	UN	1,00	375,64	466,46	466,46	0,01 %
2.6.3.15	11929	SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4")	UN	1,00	65,30	81,08	81,08	0,00 %
2.6.3.16	16668	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500	UN	1,00	351,93	437,02	437,02	0,01 %
2.6.3.17	13476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,00	246,79	306,46	306,46	0,01 %
2.6.3.18	14468	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800	UN	3,00	1.741,41	2.162,48	6.487,44	0,12 %
2.6.3.19	14464	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	UN	1,00	1.431,88	1.778,10	1.778,10	0,03 %
2.6.3.20	13960	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	2,00	170,42	211,62	423,24	0,01 %
2.6.3.21	13476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,00	246,79	306,46	306,46	0,01 %
2.6.3.22	13992	SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	UN	1,00	297,13	368,97	368,97	0,01 %
2.6.3.23	14242	SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	UN	72,00	4,51	5,60	403,20	0,01 %
2.6.3.24	16428	SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	UN	72,00	16,85	20,87	1.488,24	0,03 %
2.6.3.25	13856	SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	UN	9,00	60,08	74,60	671,40	0,01 %
2.6.3.26	103138	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF. 09/2021	UN	13,00	31,69	39,35	511,55	0,01 %
2.6.4			CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA					5.147,81	0,09 %
2.6.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	0,38	79,99	99,33	38,14	0,00 %
2.6.4.2	5962	ORSE	Caixa para ventosa para diâmetro de 50 a 150mm (mv-04-326)	un	2,00	1.041,77	1.293,66	2.587,32	0,05 %
2.6.4.3	7065	ORSE	Fornecimento de ventosa simples com rosca diam 1"	un	1,00	527,53	655,08	655,08	0,01 %
2.6.4.4	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	4,00	47,25	58,67	234,68	0,00 %
2.6.4.5	104034	SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF. 06/2022	UN	1,00	18,78	23,32	23,32	0,00 %
2.6.4.6	052282	SBC	NÍPLE DUPLO GALVANIZADO 1"	UN	2,00	19,72	24,48	48,96	0,00 %
2.6.4.7	94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	406,82	505,18	1.010,36	0,02 %
2.6.4.8	059312	SBC	TAMPÃO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	UN	1,00	442,87	549,95	549,95	0,01 %
2.6.5			CAIXA DO CLORADOR					7.655,40	0,14 %
2.6.5.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	2,38	79,99	99,33	234,66	0,00 %
2.6.5.2	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	m³	5,25	2,93	3,63	19,05	0,00 %

p 8



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-87

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro - Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construocoesvalex@gmail.com

BURITICUPU

1 rec 0404002 12024

Fis.

Fub.

Leonardo Santana do Vêlo

JOSE RONALDO MESQUITA BARBOSA
CREA: 11025748/MA
CPF: 074.840.225-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético									
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	
2.6.5.3	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,38	23,40	29,05	68,63	0,00 %	
2.6.5.4	003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,05	1.716,97	2.132,13	2.238,73	0,04 %	
2.6.5.5	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	6,03	48,32	60,00	361,53	0,01 %	
2.6.5.6	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	12,05	4,32	5,36	64,59	0,00 %	
2.6.5.7	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014	m²	24,10	20,85	25,89	624,00	0,01 %	
2.6.5.8	8722 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 a 15 l/h e pressão de 0 a 15 bar	un	1,00	534,67	663,95	663,95	0,01 %	
2.6.5.9	94855 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	M	1,00	87,57	108,74	108,74	0,00 %	
2.6.5.10	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA, BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	406,62	505,18	2.020,72	0,04 %	
2.6.5.11	94686 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	UN	2,00	179,49	222,89	445,78	0,01 %	
2.6.5.12	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	7,35	9,12	18,24	0,00 %	
2.6.5.13	94701 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	UN	2,00	161,58	200,65	401,30	0,01 %	
2.6.5.14	94702 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	143,17	177,78	355,56	0,01 %	
2.6.5.15	103968 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	12,05	14,96	29,92	0,00 %	
2.6.6		CAIXA DO MACROMEDIDOR					7.241,24	0,13 %	
2.6.6.1	93359 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	3,75	79,98	99,33	372,48	0,01 %	
2.6.6.2	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	2,50	2,93	3,63	9,07	0,00 %	
2.6.6.3	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,38	23,40	29,05	68,63	0,00 %	
2.6.6.4	003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	0,13	1.716,97	2.132,13	277,17	0,01 %	
2.6.6.5	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	12,00	48,32	60,00	720,00	0,01 %	
2.6.6.6	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	24,00	4,32	5,36	128,64	0,00 %	
2.6.6.7	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	24,00	20,85	25,89	621,36	0,01 %	
2.6.6.8	13425 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	4,00	214,01	265,75	1.063,00	0,02 %	
2.6.6.9	13960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	2,00	170,42	211,62	423,24	0,01 %	
2.6.6.10	13892 SEINFRA	JUNTA GIBAU LT DN 100	UN	2,00	65,13	80,87	161,74	0,00 %	
2.6.6.11	18667 SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	UN	1,00	2.449,48	3.041,76	3.041,76	0,06 %	
2.6.6.12	103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN	9,00	31,69	39,35	354,15	0,01 %	
2.6.8		ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO					233,63	0,00 %	
2.6.8.1	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_04/2023	m²	16,18	11,63	14,44	233,63	0,00 %	
2.7		POÇO PTP-17(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 250,00m) - NA ÁREA DOS RESERVATÓRIOS					44.920,57	0,82 %	
2.7.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.105,83	0,02 %	
2.7.1.1	98524 SINAPI	UMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	105,60	2,96	3,67	387,55	0,01 %	
2.7.1.2	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	21,12	6,85	8,50	179,52	0,00 %	
2.7.1.3	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	211,20	2,06	2,55	538,56	0,01 %	
2.7.2		ADUTORA DE ÁGUA TRATADA					28.684,67	0,52 %	
2.7.2.1	003/2747 Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RÉCALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS	UND	1,00	7.581,92	9.415,22	9.415,22	0,17 %	
2.7.2.2	89063 SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	55,90	4,69	5,82	325,33	0,01 %	
2.7.2.3	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	22,38	79,99	99,33	2.221,01	0,04 %	
2.7.2.4	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	55,90	5,92	7,35	410,86	0,01 %	

p

m



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rge 0404002/2024
Fis. 1350
Pub. 9

Assento Bancário do Voto

JOSE RONALDO MESSUTTA BARTOL
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.7.2.5	97123 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	55,90	2,84	3,52	196,76	0,00 %
2.7.2.6	00036377 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	M	21,24	40,09	49,78	1.057,42	0,02 %
2.7.2.7	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,12	23,40	29,05	32,47	0,00 %
2.7.2.8	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,12	6,85	8,50	9,50	0,00 %
2.7.2.9	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11,18	2,06	2,55	28,50	0,00 %
2.7.2.10	6465 ORSE	Teste hidrostático em rede de água / adutora	m	55,90	0,44	0,54	30,18	0,00 %
2.7.2.11	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	1,00	47,25	58,67	58,67	0,00 %
2.7.2.12	00001828 SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE ÁGUA (NBR 10351)	UN	3,00	98,60	122,44	367,32	0,01 %
2.7.2.13	19826 SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	UN	1,00	845,69	801,81	801,81	0,01 %
2.7.2.14	15327 SEINFRA	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 100 PN16	UN	1,00	375,64	486,46	486,46	0,01 %
2.7.2.15	11929 SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4")	UN	1,00	65,30	81,08	81,08	0,00 %
2.7.2.16	16666 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500	UN	1,00	351,93	437,02	437,02	0,01 %
2.7.2.17	13476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,00	246,79	306,46	306,46	0,01 %
2.7.2.18	14468 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800	UN	3,00	1.741,41	2.162,48	6.487,44	0,12 %
2.7.2.19	14464 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	UN	1,00	1.431,88	1.778,10	1.778,10	0,03 %
2.7.2.20	13960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	2,00	170,42	211,62	423,24	0,01 %
2.7.2.21	13476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	1,00	246,79	306,46	306,46	0,01 %
2.7.2.22	13992 SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	UN	1,00	297,13	368,97	368,97	0,01 %
2.7.2.23	14242 SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	UN	72,00	4,51	5,60	403,20	0,01 %
2.7.2.24	16428 SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	UN	72,00	16,65	20,87	1.488,24	0,03 %
2.7.2.25	13856 SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	UN	9,00	60,08	74,60	671,40	0,01 %
2.7.2.26	103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN	13,00	31,69	39,35	511,55	0,01 %
2.7.3		CAIXA DO CLORADOR					7.855,40	0,14 %
2.7.3.1	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	2,36	79,99	99,33	234,66	0,00 %
2.7.3.2	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	5,25	2,93	3,63	19,05	0,00 %
2.7.3.3	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,36	23,40	29,05	68,63	0,00 %
2.7.3.4	003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	1,05	1.716,97	2.132,13	2.238,73	0,04 %
2.7.3.5	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	6,03	48,32	60,00	361,53	0,01 %
2.7.3.6	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	12,05	4,32	5,36	64,59	0,00 %
2.7.3.7	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISÇAS. AF_06/2014	m²	24,10	20,85	25,89	624,00	0,01 %
2.7.3.8	8722 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	un	1,00	534,67	663,95	663,95	0,01 %
2.7.3.9	94655 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	1,00	87,57	108,74	108,74	0,00 %
2.7.3.10	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	406,82	505,18	2.020,72	0,04 %
2.7.3.11	94686 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	179,49	222,89	445,78	0,01 %
2.7.3.12	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	7,35	9,12	18,24	0,00 %
2.7.3.13	94701 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	161,58	200,65	401,30	0,01 %
2.7.3.14	94702 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	143,17	177,78	355,56	0,01 %
2.7.3.15	103988 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	12,05	14,98	29,92	0,00 %
2.7.4		CAIXA DO MACROMEDIDOR					7.241,24	0,13 %
2.7.4.1	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	3,75	79,99	99,33	372,48	0,01 %
2.7.4.2	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	2,50	2,93	3,63	9,07	0,00 %
2.7.4.3	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,36	23,40	29,05	68,63	0,00 %
2.7.4.4	003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	m³	0,13	1.716,97	2.132,13	277,17	0,01 %

b 3 n



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000

E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU

1 rec 0404002, 12024

11- 1331

12- 1331

Levantamento de Vól.

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA 110231474/MA
CPF: 019.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.7.4.5	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	12,00	48,32	80,00	720,00	0,01 %
2.7.4.6	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	24,00	4,32	5,38	128,84	0,00 %
2.7.4.7	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	24,00	20,85	25,89	621,38	0,01 %
2.7.4.8	13425	SEINFRA	CURVA FOF 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	UN	4,00	214,01	265,76	1.063,00	0,02 %
2.7.4.9	13960	SEINFRA	TUBO FOF C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	UN	2,00	170,42	211,82	423,24	0,01 %
2.7.4.10	13892	SEINFRA	JUNTA GIBULT DN 100	UN	2,00	85,13	80,87	181,74	0,00 %
2.7.4.11	18667	SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	UN	1,00	2.449,48	3.041,78	3.041,78	0,06 %
2.7.5	103138	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN	9,00	31,69	39,35	354,15	0,01 %
2.7.5.1	88489	SINAPI	ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO	m²	16,18	11,63	14,44	233,63	0,00 %
3			UNIDADES DE RESERVAÇÃO					1.643.370,10	29,92 %
3.1			UNIDADE 01 - RESERVATÓRIO DE CONCRETO ARMADO ELEVADO CAP 1.000,00M3, TORRE DE 10,00M					1.508.908,20	27,43 %
3.1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					3.791,11	0,07 %
3.1.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	58,85	51,88	64,42	3.791,11	0,07 %
3.1.2			MOVIMENTO DE TERRA					34.468,13	0,63 %
3.1.2.1	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	m³	185,06	133,31	165,54	30.634,83	0,56 %
3.1.2.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	60,91	19,71	24,47	1.490,46	0,03 %
3.1.2.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	60,91	6,85	8,50	517,73	0,01 %
3.1.2.4	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	609,10	2,40	2,98	1.815,11	0,03 %
3.1.3			INFRAESTRUTURA					297.467,31	5,42 %
3.1.3.1	100897	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	M	444,00	94,43	117,26	52.063,44	0,95 %
3.1.3.2	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	72,99	358,54	442,75	32.315,70	0,59 %
3.1.3.3	96540	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	127,06	118,33	146,94	18.670,19	0,34 %
3.1.3.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	392,00	10,82	13,43	5.264,56	0,10 %
3.1.3.5	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	870,00	8,16	10,13	8.813,10	0,16 %
3.1.3.6	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	3003,00	7,47	9,27	27.837,81	0,51 %
3.1.3.7	96549	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1888,00	8,01	9,94	18.567,92	0,34 %
3.1.3.8	96550	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1355,00	7,64	9,48	12.845,40	0,23 %
3.1.3.9	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	124,15	589,56	732,11	90.891,45	1,65 %
3.1.3.10	95801	SINAPI	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	37,00	15,45	19,18	709,66	0,01 %
3.1.3.11	98554	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	508,24	46,73	58,02	29.488,08	0,54 %
3.1.4			MESOESTRUTURA					905.917,16	16,49 %
3.1.4.1	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	324,00	11,03	13,69	4.435,56	0,08 %
3.1.4.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1091,00	10,04	12,48	13.593,86	0,25 %
3.1.4.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	495,00	9,20	11,42	5.652,90	0,10 %
3.1.4.4	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	750,00	8,07	10,02	7.515,00	0,14 %
3.1.4.5	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	504,00	6,70	8,32	4.193,28	0,08 %
3.1.4.6	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4640,00	6,43	7,98	37.027,20	0,67 %

103



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevalx@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002 120224
Folha 332

Leonardo Santana de Vêlo
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110234147/MA
CPF: 074.842.253-81
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.1.4.7	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1044,00	7,25	9,00	9.396,00	0,17 %
3.1.4.8	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	587,00	8,55	11,85	6.718,95	0,12 %
3.1.4.9	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	268,00	8,74	10,85	2.886,10	0,05 %
3.1.4.10	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	791,00	7,85	9,49	7.506,59	0,14 %
3.1.4.11	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1795,00	6,34	7,87	14.126,65	0,26 %
3.1.4.12	92773	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5053,00	6,20	7,69	38.857,57	0,71 %
3.1.4.13	92774	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3470,00	7,11	8,82	30.605,40	0,56 %
3.1.4.14	92917	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	495,00	10,52	13,06	6.464,70	0,12 %
3.1.4.15	92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2290,00	8,99	11,16	25.556,40	0,47 %
3.1.4.16	92921	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4064,00	7,31	9,07	36.860,48	0,67 %
3.1.4.17	92922	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5709,00	6,89	8,55	48.811,95	0,89 %
3.1.4.18	92923	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8422,00	7,61	9,45	79.587,90	1,45 %
3.1.4.19	92924	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13550,52	7,42	9,21	124.800,30	2,27 %
3.1.4.20	92445	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	182,23	52,27	64,90	11.826,40	0,22 %
3.1.4.21	92453	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	24,02	219,97	273,15	6.560,38	0,12 %
3.1.4.22	92268	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	103,33	78,84	97,90	10.116,00	0,18 %
3.1.4.23	003/2749	Próprio	FORMA DESLIZANTE, EM CHAPA COMP.PLASTIFICADA, INCL.REUTILIZACAO DA FORMA E DETODOS OS EQUIPAMENTOS DE DESLOCAMENTO	m²	787,66	168,97	209,82	165.266,82	3,01 %
3.1.4.24	003/2750	Próprio	CONCRETAGEM DE RESERVATÓRIOS, FCK=30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	268,08	552,50	686,09	183.927,00	3,35 %
3.1.4.25	89993	SINAPI	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	m²	8,51	872,65	1.083,85	7.054,56	0,13 %
3.1.4.26	040338	SBC	CIMBRAMENTO METALICO	M3/M	800,80	9,15	11,36	9.097,08	0,17 %
3.1.4.27	031260	SBC	ENSAIOS E PROVAS DE CARGA	UN	6,00	347,48	431,50	2.589,00	0,05 %
3.1.4.28	031181	SBC	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO (10 PONTOS) 16 TIROS	UN	3,00	1.310,77	1.627,71	4.883,13	0,09 %
3.1.5			TUBULAÇÕES, CONEXÕES, ACESSÓRIOS					101.161,56	1,84 %
3.1.5.1	13818	SEINFRA	EXTREMIDADE PF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 400 PN10	UN	1,00	2.039,96	2.533,22	2.533,22	0,05 %
3.1.5.2	13482	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 400 PN10	UN	1,00	3.103,79	3.854,28	3.854,28	0,07 %
3.1.5.3	14534	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 400 PN10 - L=5800	UN	3,00	5.025,97	6.241,24	18.723,72	0,34 %
3.1.5.4	14528	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 400 PN10 - L=3000	UN	1,00	3.439,93	4.271,70	4.271,70	0,08 %
3.1.5.5	13482	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 400 PN10	UN	2,00	3.103,79	3.854,28	7.708,56	0,14 %
3.1.5.6	13480	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 300 PN10	UN	1,00	1.180,84	1.441,53	1.441,53	0,03 %
3.1.5.7	13429	SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 300 PN10	UN	2,00	1.025,16	1.273,04	2.546,08	0,05 %
3.1.5.8	13996	SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 300 PN10	UN	1,00	1.019,65	1.266,20	1.266,20	0,02 %
3.1.5.9	14512	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 300 PN10 - L=5800	UN	4,00	3.934,33	4.885,65	19.542,60	0,36 %
3.1.5.10	14508	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 300 PN10 - L=4500	UN	1,00	3.410,75	4.235,46	4.235,46	0,08 %
3.1.5.11	13816	SEINFRA	EXTREMIDADE PF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 300 PN10	UN	1,00	1.437,20	1.784,71	1.784,71	0,03 %
3.1.5.12	14318	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGE E BOLSA JE DN 300 PN10 - L=2000	UN	1,00	1.697,38	2.107,80	2.107,80	0,04 %
3.1.5.13	13662	SEINFRA	TE FoFo FF DN 300 x 300 PN10	UN	1,00	1.273,66	1.581,63	1.581,63	0,03 %
3.1.5.14	15153	SEINFRA	REGISTRO GAVETA OVAL VOLANTE E FLANGE DN 300 PN10	UN	2,00	2.569,04	3.190,23	6.380,46	0,12 %
3.1.5.15	13969	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 300 PN10 - L= 500	UN	1,00	805,88	1.000,74	1.000,74	0,02 %
3.1.5.16	14007	SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN300	UN	2,00	1.438,33	1.786,11	3.572,22	0,07 %
3.1.5.17	13428	SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 150 PN10	UN	2,00	355,36	441,28	882,56	0,02 %
3.1.5.18	13813	SEINFRA	EXTREMIDADE PF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 150 PN10	UN	1,00	388,99	483,04	483,04	0,01 %
3.1.5.19	14321	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGE E BOLSA JE DN 300 PN10 - L=3500	UN	1,00	2.411,47	2.994,56	2.994,56	0,05 %
3.1.5.20	14242	SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	UN	348,00	4,51	5,60	1.948,80	0,04 %
3.1.5.21	14244	SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 27 x 120	UN	144,00	17,12	21,25	3.060,00	0,06 %
3.1.5.22	16437	SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 300 PN10 P/ ÁGUA	UN	13,00	70,15	87,11	1.132,43	0,02 %
3.1.5.23	16429	SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 150 PN10 P/ ÁGUA	UN	4,00	31,40	38,99	155,96	0,00 %
3.1.5.24	16439	SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 400 PN10 P/ ÁGUA	UN	4,00	108,07	134,20	536,80	0,01 %
3.1.5.25	14242	SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	UN	176,00	4,51	5,60	885,60	0,02 %
3.1.5.26	14244	SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 27 x 120	UN	72,00	17,12	21,25	1.530,00	0,03 %
3.1.5.27	13857	SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 150 PN10	UN	2,00	81,83	101,61	203,22	0,00 %
3.1.5.28	13880	SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 300 PN10	UN	4,00	201,20	249,85	999,40	0,02 %
3.1.5.29	103138	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN	4,00	31,69	39,35	157,40	0,00 %

p \$ R



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU
0404002-12024
1333

Isaías Santana de Vêla
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110231/MT-MA
CPF: 014.840.303-97
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético									
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	
3.1.5.30	103142 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 300 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN	20,00	90,71	112,64	2.252,80	0,04 %	
3.1.5.31	103144 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 400 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN	8,00	129,66	161,01	1.288,08	0,02 %	
3.1.6		REVESTIMENTO					135.154,42	2,46 %	
3.1.6.1	98556 SINAPI	IMPERMEABILIZIMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	m²	988,28	54,07	67,14	66.351,77	1,21 %	
3.1.6.2	104410 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	988,28	4,39	5,45	5.386,01	0,10 %	
3.1.6.3	87799 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 35 MM. AF_08/2022	m²	988,28	51,68	64,17	63.418,64	1,15 %	
3.1.7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					28.958,51	0,53 %	
3.1.7.1	96989 SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	108,99	135,34	135,34	0,00 %	
3.1.7.2	96987 SINAPI	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	106,13	131,79	131,79	0,00 %	
3.1.7.3	96988 SINAPI	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	130,17	161,64	161,64	0,00 %	
3.1.7.4	96973 SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	41,80	53,30	66,18	2.766,32	0,05 %	
3.1.7.5	96986 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	97,04	120,50	361,50	0,01 %	
3.1.7.6	111700 SBC	ESCADA MARINHEIRO PERFIL 1.1/2" DE AÇO COM GUARDA CORPO	M	20,30	932,94	1.158,52	23.517,95	0,43 %	
3.1.7.7	100324 SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM. AF_01/2024	m²	11,89	127,60	158,45	1.883,97	0,03 %	
3.2		URBANIZAÇÃO DA ÁREA DOS RESERVATÓRIOS					98.369,68	1,79 %	
3.2.1	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	m²	1055,00	2,96	3,67	3.871,85	0,07 %	
3.2.2	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	211,00	6,85	8,50	1.793,50	0,03 %	
3.2.3	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2110,00	2,06	2,55	5.380,50	0,10 %	
3.2.4	98059 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	67,50	51,88	64,42	4.348,35	0,08 %	
3.2.5	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	32,40	79,99	99,33	3.218,29	0,06 %	
3.2.6	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	22,28	23,40	29,05	647,08	0,01 %	
3.2.7	102487 SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	10,13	474,52	589,25	5.966,15	0,11 %	
3.2.8	0032748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAMENTOS, FCK = 25 MPA	m³	7,21	1.716,97	2.132,13	15.372,65	0,28 %	
3.2.9	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	325,40	48,32	60,00	19.524,00	0,36 %	
3.2.10	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	650,80	3,85	4,78	3.110,82	0,06 %	
3.2.11	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	325,40	20,85	25,89	8.424,80	0,15 %	
3.2.12	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	325,40	11,63	14,44	4.698,77	0,09 %	
3.2.13	94982 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	25,50	64,10	79,59	2.029,54	0,04 %	
3.2.14	92393 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	263,75	41,69	51,77	13.654,33	0,25 %	
3.2.15	100701 SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	12,50	407,75	506,34	6.329,25	0,12 %	
3.3		EDIFICAÇÃO (GUARITA DE SEGURANÇA)					38.092,22	0,69 %	
3.3.1	98059 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	13,80	51,88	64,42	895,43	0,02 %	
3.3.2	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	3,55	79,99	99,33	352,82	0,01 %	
3.3.3	102487 SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	2,37	474,52	589,25	1.395,34	0,03 %	
3.3.4	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,18	23,40	29,05	34,39	0,00 %	
3.3.5	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	2,37	6,85	8,50	20,12	0,00 %	
3.3.6	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	29,80	2,06	2,55	75,48	0,00 %	
3.3.7	0032748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAMENTOS, FCK = 25 MPA	m³	1,85	1.716,97	2.132,13	3.518,01	0,06 %	

Isaías Santana de Vêla



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro - Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU

1 r6c 0404002 12024

1-1- 1332

1-1- 1332

Leonor Pereira do Vale

JOSE RONALDO MELLO DA SILVA
CREA: 11023/48784
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: Prefeitura Municipal de Buriticupu/MA

Concorrência nº 004/2024

Tipo: Menor Preço

Data: 07/05/2024

Horário: 14:30 horas

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético

Item	Código/Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.3.8	98562 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF 09/2023	m²	11,84	44,31	55,02	651,43	0,01 %
3.3.9	101963 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF 11/2020 PA	m²	17,40	184,19	203,89	3.547,68	0,06 %
3.3.10	090685 SBC	PINGADEIRA CONCRETO PARA TOPO DE MUROS 0,20m	M	16,10	140,54	174,52	2.809,77	0,05 %
3.3.11	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	m²	51,80	48,32	60,00	3.108,00	0,06 %
3.3.12	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	m²	103,60	4,32	5,36	555,29	0,01 %
3.3.13	87532 SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	m²	11,40	35,20	43,71	498,29	0,01 %
3.3.14	93395 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	m²	11,40	51,31	63,71	726,29	0,01 %
3.3.15	87548 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	m²	92,20	23,47	29,14	2.686,70	0,05 %
3.3.16	94993 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 08/2022	m²	8,40	61,68	76,59	643,35	0,01 %
3.3.17	89957 SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014	UN	3,00	121,53	150,91	452,73	0,01 %
3.3.18	91785 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	18,00	38,87	48,26	868,68	0,02 %
3.3.19	89972 SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ½", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	34,99	43,45	43,45	0,00 %
3.3.20	1683 ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pl	1,00	77,53	96,27	96,27	0,00 %
3.3.21	1678 ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (plac de cozinha, máquinas de lavar, etc..)	un	1,00	84,10	104,43	104,43	0,00 %
3.3.22	1679 ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc..)	un	2,00	58,82	73,04	146,08	0,00 %
3.3.23	91795 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF 10/2015	M	12,00	58,36	72,47	869,64	0,02 %
3.3.24	91793 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF 10/2015	M	6,00	79,92	99,24	595,44	0,01 %
3.3.25	91792 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF 10/2015	M	4,00	66,17	82,16	328,64	0,01 %
3.3.26	89707 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	39,28	48,77	48,77	0,00 %
3.3.27	102622 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	UN	1,00	472,36	586,57	586,57	0,01 %
3.3.28	97802 SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,8X0,8 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	6,00	490,76	609,42	3.656,52	0,07 %
3.3.29	104477 SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 11/2022	UN	4,00	120,24	149,31	597,24	0,01 %
3.3.30	92868 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	3,00	16,00	19,88	59,58	0,00 %
3.3.31	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	115,50	3,28	4,08	471,24	0,01 %
3.3.32	91829 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	126,50	5,31	6,59	833,63	0,02 %
3.3.33	91844 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	28,30	5,45	6,76	198,06	0,00 %
3.3.34	93654 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	8,78	10,90	21,80	0,00 %

16 3 12



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro - Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU

I rec 0404002 2024

Fi. 1335

Fub. 3

Leonardo Bandeira do Vale

JOSE RONALDO MESQUITA BAPTISTA
CREA: 110251/MA-MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORÁRIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.3.35	91987	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	3,00	33,44	41,52	124,56	0,00 %
3.3.36	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	2,00	45,53	56,53	113,06	0,00 %
3.3.37	87737	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF. 07/2021	m²	9,75	40,34	50,09	488,37	0,01 %
3.3.38	93389	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF. 02/2023 PE	m²	9,75	55,04	68,34	666,31	0,01 %
3.3.39	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	2,94	650,20	807,41	2.373,78	0,04 %
3.3.40	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF. 04/2023	m²	92,20	11,83	14,44	1.331,36	0,02 %
3.3.41	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	59,19	73,50	73,50	0,00 %
3.3.42	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	57,95	71,96	71,96	0,00 %
3.3.43	190278	SBC	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 2,35x0,55m	UN	1,02	387,27	480,91	490,52	0,01 %
3.3.44	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 38CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	220,04	273,24	273,24	0,00 %
3.3.45	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	464,52	576,84	576,84	0,01 %
3.3.46	00007608	SINAPI	DUCHA / CHUVEIRO PLÁSTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	UN	1,00	9,31	11,56	11,56	0,00 %
4			REDE DE DISTRIBUIÇÃO					1.614.623,72	29,39 %
4.1	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF. 10/2018	M	26788,32	4,69	5,82	155.808,02	2,84 %
4.2	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 02/2021	m³	12030,25	4,68	5,81	69.895,72	1,27 %
4.3	104734	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF. 08/2023	m³	11789,64	10,54	13,08	154.208,50	2,81 %
4.4	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	m³	240,60	6,85	8,50	2.045,14	0,04 %
4.5	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	2406,05	2,06	2,55	6.135,42	0,11 %
4.6	97121	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF. 11/2017	M	17537,22	1,62	2,01	35.249,81	0,64 %
4.7	97122	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF. 11/2017	M	2853,10	2,24	2,78	7.931,81	0,14 %
4.8	97123	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF. 11/2017	M	2498,10	2,84	3,52	8.793,31	0,16 %
4.9	97127	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF. 11/2017	M	1993,10	4,06	5,04	10.045,22	0,18 %
4.10	97128	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF. 11/2017	M	1310,00	8,08	10,03	13.139,30	0,24 %
4.11	97129	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF. 11/2017	M	501,90	9,94	12,34	6.193,44	0,11 %
4.12	97130	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF. 11/2017	M	75,40	11,81	14,68	1.105,36	0,02 %
4.13	97132	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF. 11/2017	M	19,50	15,51	19,26	375,57	0,01 %
4.14	00038084	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	M	17537,22	9,90	12,29	215.532,43	3,92 %
4.15	00036373	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 75 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	M	2853,10	20,58	25,55	72.896,70	1,33 %
4.16	00036374	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	M	2498,10	33,45	41,53	103.746,09	1,89 %
4.17	00009828	SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 150 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7665)	M	1993,10	75,07	93,22	185.796,78	3,38 %
4.18	00009829	SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 200 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7665)	M	1310,00	127,22	157,98	206.953,80	3,77 %
4.19	00009827	SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 300 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7665)	M	501,90	275,04	341,54	171.418,92	3,12 %

10 9 A



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 36.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU

1 rec 0404002 12024
F. 1336
Fub. 3

Levantamento de Vól.

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 11023748/MA
CPF: 074.840.203-81
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSITOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético

Item	Código/Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
4.20	00009827 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 300 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7865)	M	75,40	275,04	341,54	25.752,11	0,47 %
4.21	063038 SBC	ELETROCALHA LISA TIPO "U" 800X100MM CHAPA 24	M	19,50	258,78	321,35	6.266,32	0,11 %
4.22	00000052 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, PONTA/ROSCA, JE, DN 50 / DE 60 MM	UN	8,00	9,36	11,62	92,96	0,00 %
4.23	00000043 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, PONTA/ROSCA, JE, DN 75 / DE 85 MM	UN	3,00	31,62	39,28	117,78	0,00 %
4.24	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	12,00	47,25	58,67	704,04	0,01 %
4.25	00001206 SINAPI	CAP, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	UN	6,00	4,86	6,03	36,18	0,00 %
4.26	00001845 SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	17,00	22,10	27,44	466,48	0,01 %
4.27	00001824 SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	2,00	52,17	64,78	129,56	0,00 %
4.28	13107 SEINFRA	CURVA 22 3/4" PBA COM PONTA E BOLSA DN 50	UN	19,00	8,42	10,45	198,55	0,00 %
4.29	13108 SEINFRA	CURVA 22 3/4" PBA COM PONTA E BOLSA DN 75	UN	2,00	26,57	32,99	65,98	0,00 %
4.30	13109 SEINFRA	CURVA 22 3/4" PBA COM PONTA E BOLSA DN 100	UN	1,00	43,81	54,40	54,40	0,00 %
4.31	13110 SEINFRA	CURVA 45 PBA COM PONTA E BOLSA DN 50	UN	3,00	8,07	10,02	30,06	0,00 %
4.32	13793 SEINFRA	EXTREMIDADE FLANGE E PONTA DN 50 PN10	UN	4,00	119,30	148,14	592,56	0,01 %
4.33	00003075 SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, PF, JE, DN 75 / DE 85 MM (NBR 10351)	UN	8,00	61,73	76,65	613,20	0,01 %
4.34	00003076 SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, PF, JE, DN 100 / DE 110 MM (NBR 10351)	UN	16,00	97,69	121,31	1.940,96	0,04 %
4.35	00011321 SINAPI	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 50 / DE 110 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	UN	42,00	17,49	21,71	911,82	0,02 %
4.36	00020327 SINAPI	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	UN	45,00	11,41	14,16	637,20	0,01 %
4.37	00011323 SINAPI	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE DE AGUA	UN	12,00	20,12	24,98	299,76	0,01 %
4.38	00007048 SINAPI	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	35,00	14,87	18,46	646,10	0,01 %
4.39	00041892 SINAPI	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	40,00	68,83	85,47	3.418,80	0,06 %
4.40	00007088 SINAPI	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	4,00	32,50	40,35	161,40	0,00 %
4.41	00011378 SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 100 X 50 / DE 110 X 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	12,00	54,69	67,91	814,92	0,01 %
4.42	00011379 SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	4,00	48,21	57,38	229,52	0,00 %
4.43	00011493 SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	19,00	26,67	33,11	629,09	0,01 %
4.44	13499 SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 200 x 200	UN	3,00	914,69	1.135,86	3.407,58	0,06 %
4.45	13503 SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 250 x 250	UN	7,00	1.017,35	1.263,34	8.843,38	0,16 %
4.46	13495 SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 150 x 150	UN	4,00	470,17	583,85	2.335,40	0,04 %
4.47	13529 SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 200 x 50	UN	2,00	713,00	885,40	1.770,80	0,03 %
4.48	13528 SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 150 x 100	UN	4,00	882,40	847,40	3.389,60	0,08 %
4.49	13526 SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 150 x 50	UN	5,00	558,48	693,49	3.467,45	0,06 %
4.50	13527 SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 150 x 75	UN	8,00	575,46	714,60	5.716,80	0,10 %
4.51	13531 SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 200 x 100	UN	6,00	1.023,16	1.270,58	7.623,38	0,14 %
4.52	13529 SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 200 x 50	UN	4,00	713,00	885,40	3.541,60	0,06 %
4.53	13530 SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 200 x 75	UN	3,00	732,81	910,00	2.730,00	0,05 %
4.54	13104 SEINFRA	CRUZETA PBA COM BOLSAS DN 100	UN	3,00	50,59	62,82	188,46	0,00 %
4.55	13102 SEINFRA	CRUZETA PBA COM BOLSAS DN 50	UN	35,00	11,02	13,68	478,80	0,01 %
4.56	13103 SEINFRA	CRUZETA PBA COM BOLSAS DN 75	UN	2,00	27,62	34,29	68,58	0,00 %
4.57	13106 SEINFRA	CRUZETA DE REDUÇÃO PBA COM BOLSAS DN 100 x 50	UN	9,00	25,33	31,45	283,05	0,01 %
4.58	18026 SEINFRA	CRUZETA DE REDUÇÃO PBA COM BOLSAS DN 100 x 75	UN	3,00	30,34	37,67	113,01	0,00 %
4.59	13105 SEINFRA	CRUZETA DE REDUÇÃO PBA COM BOLSAS DN 75 x 50	UN	18,00	15,47	19,21	345,78	0,01 %
4.60	13506 SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 300 x 250	UN	1,00	1.123,38	1.395,01	1.395,01	0,03 %
4.61	13511 SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 400 x 300	UN	1,00	3.595,78	4.465,21	4.465,21	0,08 %
4.62	13762 SEINFRA	EXTREMIDADE BF FLANGE JUNTA ELASTICA DN 150 PN10	UN	8,00	152,67	189,58	1.516,64	0,03 %
4.63	13763 SEINFRA	EXTREMIDADE BF FLANGE JUNTA ELASTICA DN 200 PN10	UN	6,00	228,41	283,63	1.701,78	0,03 %
4.64	13767 SEINFRA	EXTREMIDADE BF FLANGE JUNTA ELASTICA DN 400 PN10	UN	4,00	877,30	1.089,43	4.357,72	0,08 %
4.65	17142 SEINFRA	REDUÇÃO PB JE FoFo/PVC DN 250 x 100	UN	14,00	133,97	166,36	2.329,04	0,04 %
4.66	14045 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 250 x 200	UN	2,00	410,43	509,67	1.019,34	0,02 %
4.67	14044 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 250 x 150	UN	7,00	324,56	403,03	2.821,21	0,05 %
4.68	14047 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 300 X 200	UN	1,00	325,60	404,33	404,33	0,01 %
4.69	14052 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 400 x 250	UN	1,00	699,30	868,39	868,39	0,02 %
4.70	14040 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 150 x 100	UN	5,00	143,31	177,96	889,80	0,02 %
4.71	14039 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 150 x 75	UN	8,00	113,88	141,41	1.131,28	0,02 %
4.72	14041 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 200 x 100	UN	7,00	156,43	194,25	1.359,75	0,02 %
4.73	5958 ORSE	Caixa para registro, tipo II, para diâmetro de 150 a 200mm	un	23,00	1.518,44	1.885,59	43.368,57	0,79 %
4.74	15053 SEINFRA	REGISTRO GAVETA BOLSA / CABEÇOTE DN 75 PN10/16	UN	4,00	393,92	489,16	1.956,64	0,04 %
4.75	15090 SEINFRA	REGISTRO GAVETA BOLSA/VOLANTE DN 100 PN10/16	UN	8,00	535,09	664,47	5.315,76	0,10 %
4.76	15117 SEINFRA	REGISTRO GAVETA C/ BOLSA E VOLANTE DN 150 PN10	UN	4,00	800,49	994,04	3.976,16	0,07 %
4.77	15059 SEINFRA	REGISTRO GAVETA C/ BOLSA E CABEÇOTE DN 200 PN10	UN	3,00	1.260,77	1.565,62	4.696,86	0,09 %
4.78	6465 ORSE	Teste hidrostático em rede de água / adutora	m	26788,32	0,44	0,54	14.465,69	0,28 %
5		LIGAÇÕES DOMICILIARES					619.340,90	11,27 %
5.1	104114 SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 4,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF 08/2022	UN	1270,00	175,27	217,85	276.415,50	5,03 %
5.2	97741 SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (½), PARA 1 MEDIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF 11/2016	UN	1270,00	128,22	159,22	202.209,40	3,68 %
5.3	95673 SINAPI	HIDRÔMETRO DN 20 (½), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	1270,00	89,23	110,80	140.716,00	2,56 %

h g R



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002/2024
Folha 38

Leonardo Bandeira do Val.

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102574678MA
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSITOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
6		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					54.487,60	0,99 %
6.1	6088 ORSE	Cadastro de Redes de Água / Adutoras	m	26140,78	1,35	1,67	43.855,10	0,79 %
6.2	003/2751 Próprio	CADASTRO DE LIGAÇÕES PREDIAIS, INCLUSIVE DESENHISTA	UND	1250,00	8,97	8,65	10.812,50	0,20 %

Total sem BDI 4.424.763,73
Total do BDI 1.068.514,69
Total Geral 5.493.268,42

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102574678MA
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

Assinado
digitalmente por
LEONARDO
BANDEIRA DO
VALE:01791936350
Data: 2024.05.09
10:55:53-03'00'



ap 3 n



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fl. 338
Fub. 338
JOSÉ RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 100314784-4
CPF: 07.4840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário
Composições Principais

1.1 ELABORAÇÃO DE ANTEPROJETO E PROJETO EXECUTIVO									323.390,94
1.1.1 ANTEPROJETO: CONJUNTO DE ESTUDOS PRELIMINARES E LEVANTAMENTO DE CAMPO PARA AS DIRETRIZES DO PROJETO EXECUTIVO									50.192,12
EXECUTIVO									
1.1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	61.11.02	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR	ENGENHEIRO PARA	H	1,0000000	149,23	149,23	
Insumo	58.11.02	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR - PROJETO	Mão de Obra	H	0,8630580	172,92	149,23	
				MO sem LS =>	149,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	149,23
						Quant. =>	132,0000000	Preço Total =>	19.698,36
1.1.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	161,71	161,71	
Composição Auxiliar	95404	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	2,66	2,66	
Insumo	00002708	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	158,95	158,95	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043486	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,74	0,74	
				MO sem LS =>	159,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	159,61
						Quant. =>	132,0000000	Preço Total =>	21.345,72
1.1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88597	SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	28,03	28,03	
Composição Auxiliar	95391	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	33,3333333	0,12	4,00	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043469	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00043493	SINAPI	EPI - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,71	0,71	
Insumo	00002355	SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	21,90	21,90	
				MO sem LS =>	25,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,90
						Quant. =>	44,0000000	Preço Total =>	1.233,32
1.1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101457	SINAPI	TÉCNICO EM SONDAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	59,96	59,96	
Composição Auxiliar	101369	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TECNICO EM SONDAGEM (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	0,0052045	99,58	0,51	
Insumo	00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	0,0052045	118,58	0,61	
Insumo	00040862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	0,0052045	874,68	4,55	
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	0,0052045	252,08	1,31	
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	0,0052045	0,01	0,00	
Insumo	00041092	SINAPI	TECNICO EM SONDAGEM (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,0052045	10.018,62	52,14	
Insumo	00043476	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	0,0052045	0,01	0,00	
Insumo	00043500	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	0,0052045	162,97	0,84	
				MO sem LS =>	52,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	52,65
						Quant. =>	132,0000000	Preço Total =>	7.914,72
1.1.2 LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO									34.164,76
1.1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10512	IOPEs	Equipe topográfica para serviços simples de locação e nivelamento (incluindo equipamento, transporte e profissionais nível médio)	LOCAÇÃO	mês	1,0000000	17.082,38	17.082,38	
Insumo	010209	IOPEs	TOPOGRAFO - (TECNICO 20 GRAU NIVEL C)	Mão de Obra	H	144,9479127	48,80	6.783,56	
Insumo	010233	IOPEs	NIVELADOR (SINTEC)	Mão de Obra	H	144,9479127	15,44	2.237,99	
Insumo	010235	IOPEs	AUXILIAR DE CAMPO (SINTEC)	Mão de Obra	H	289,8958255	15,44	4.475,99	
Insumo	800102	IOPEs	GASOLINA COMUM	Material	L	374,4487748	5,43	2.033,25	
Insumo	080201	IOPEs	TEODOLITO C/ PRECISAO +/- 6 SEGUNDOS (SINAPI 7247)	Equipamento	H	143,7400135	2,34	336,35	
Insumo	080202	IOPEs	NIVEL OTICO C/ PRECISAO +/- 0,7MM (SINAPI 7252)	Equipamento	H	143,7400135	2,34	336,35	
Insumo	080731	IOPEs	GOL 1.0 TOTAL FLEX 12V 5 PORTAS BASICO GASOLINA (PRECO AQUIS)	Equipamento	UN	0,0112471	78.144,00	878,89	
				MO sem LS =>	13.497,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	13.497,54
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	34.164,76
1.1.3 PROJETO EXECUTIVO DE RESERVATÓRIO									89.779,89
1.1.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	61.11.02	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR	ENGENHEIRO PARA	H	1,0000000	149,23	149,23	
Insumo	58.11.02	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR - PROJETO	Mão de Obra	H	0,8630580	172,92	149,23	
				MO sem LS =>	149,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	149,23
						Quant. =>	88,0000000	Preço Total =>	13.132,24
1.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002 2024
1339

Assinatura de Val.
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110257478/MA
CPF: 074.840.233-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
Concorrência Nº 004/2024
Tipo: MENOR PREÇO
Data: 07/05/2024
Horário: 14:30 HORAS

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	161,71	161,71	
Composição	95404	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	2,66	2,66	
Auxiliar	00002708	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	156,95	156,95	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043466	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,74	0,74	
				MO sem LS ==>	159,61	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	159,61
						Quant. ==>	176.0000000	Preço Total ==>	28.460,96

1.1.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88597	SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	28,03	28,03	
Composição Auxiliar	95391	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	33,3333333	0,12	4,00	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043469	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00043493	SINAPI	EPI - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,71	0,71	
Insumo	00002355	SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	21,90	21,90	
				MO sem LS =>	25,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,90
						Quant. =>	352,0000000	Preço Total =>	9.866,56

1.1.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7158	ORSE	Mão de obra de técnico nível médio sênior	Diversos	h	1,0000000	41,59	41,59	
Insumo	5937	ORSE	Técnico Nível Médio Sênior - 40h - Rev 02	Mão de Obra	h	1,0000000	41,59	41,59	
				MO sem LS =>	41,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	41,59
						Quant. =>	176,0000000	Preço Total =>	7.319,84

1.1.4 PROJETO EXECUTIVO DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO 88.000,88

1.1.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	61.11.02	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR	ENGENHEIRO PARA	H	1,0000000	149,23	149,23	
Insumo	58.11.02	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR - PROJETO	Mão de Obra	H	0,8630580	172,92	149,23	
				MO sem LS ==>	149,23	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	149,23
						Quant. ==>	176,0000000	Preço Total ==>	28.264,48

1.1.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	161,71	161,71		
Composição Auxiliar	95404	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	2,66	2,66		
	Insumo 00002708	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	156,95	156,95		
	Insumo 00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34		
	Insumo 00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01		
	Insumo 00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01		
	Insumo 00043466	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,74	0,74		
					MO sem LS =>	159,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	159,61
							Quant. =>	264,0000000	Preço Total =>	42.691,44

1.1.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88597	SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	28,03	28,03	
Composição	95391	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	33,3333333	0,12	4,00	
Auxiliar									
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043469	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00043493	SINAPI	EPI - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,71	0,71	
Insumo	00002355	SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	21,90	21,90	
				MO sem LS =>	25,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,90
						Quant. =>	704,0000000	Preço Total =>	19,733,12

1.1.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7158	ORSE	Mão de obra de técnico nível médio sênior	Diversos	h	1,0000000	41,59	41,59	
	Insumo	5937	ORSE	Técnico Nível Médio Sênior - 40h - Rev 02	Mão de Obra	h	1,0000000	41,59	
						MO sem LS =>	41,59	LS =>	0,00
						Quant. =>	176,0000000	Preço Total =>	7.319,84

1.1.5 PROJETO EXECUTIVO DE IMPLANTAÇÃO DE NOVOS PONTOS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA 21.276,76

1.1.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
---------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

Handwritten signature and initials.



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevalx@gmail.com

BURITICUPU
1 reg 0404002/2024
F1. 1340
Fub. 3

Leonor de Almeida de Vilela

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110237487/MA
CPF: 074.840.203-67
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição	61.11.02	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR	ENGENHEIRO PARA	H	1,0000000	149,23	149,23	
Insuno	58.11.02	SUDECAP	ENGENHEIRO CONSULTOR - PROJETO	Mão de Obra	H	0,8830580	172,92	149,23	
				MO sem LS =>	149,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	149,23
						Quant. =>	22,0000000	Preço Total =>	3.283,06
1.1.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	161,71	161,71	
Composição	95404	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	2,66	2,66	
Auxiliar	00002708	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	158,95	158,95	
Insuno	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34	
Insuno	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insuno	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insuno	00043486	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,74	0,74	
				MO sem LS =>	159,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	159,61
						Quant. =>	66,0000000	Preço Total =>	10.672,86
1.1.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7158	ORSE	Mão de obra do técnico nível médio sênior	Diversos	h	1,0000000	41,59	41,59	
Insuno	5937	ORSE	Técnico Nível Médio Sênior - 40h - Rev 02	Mão de Obra	h	1,0000000	41,59	41,59	
				MO sem LS =>	41,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	41,59
						Quant. =>	176,0000000	Preço Total =>	7.319,84
						Total sem BDI	R\$	260.421,12	
						Total do BDI	R\$	62.969,82	
						Total Geral	R\$	323.390,94	

ANTE-PROJETO CONTINUIDADE DE ESTUDOS PRELIMINARES E LEVANTAMENTO DE CAMPO PARA AS DIRETRIZES DO PROJETO EXECUTIVO

1. ESTIMATIVA DE PRAZO DE EXECUÇÃO DESTE SERVIÇO (1 MÊS)
2. ENGENHEIRO CONSULTOR (1 MÊS, COM 6H/DIA X 22 = 132 HORAS)
3. ENGENHEIRO SÊNIOR (1 MÊS, COM 6H/DIA X 22 = 132 HORAS)
4. DESENHISTA DETALHISTA (1 MÊS, COM 2H/DIA X 22 = 44 HORAS)
5. TÉCNICO EM SONDAGEM (1 MÊS, COM 6H DIA X 22 = 132 HORAS)

PROJETO EXECUTIVO DE RESERVATÓRIO

1. ESTIMATIVA DE PRAZO DE EXECUÇÃO DESTE SERVIÇO (1 MÊS)
2. ENGENHEIRO CONSULTOR (1 MÊS, COM 4H/DIA X 22 = 88 HORAS)
3. ENGENHEIRO SÊNIOR (1 MÊS, COM 8H/DIA X 22 = 176 HORAS)
4. DESENHISTA DETALHISTA 2X (1 MÊS, COM 8H/DIA X 22 = 352 HORAS)
5. técnico nível médio sênior (1 MÊS, COM 8H DIA X 22 = 176 HORAS)

PROJETO EXECUTIVO DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO

1. ESTIMATIVA DE PRAZO DE EXECUÇÃO DESTE SERVIÇO (2 MÊS)
2. ENGENHEIRO SÊNIOR (2 MÊS, COM 6H/DIA X 22 = 264 HORAS)
3. ENGENHEIRO CONSULTOR (2 MÊS, COM 4H/DIA X 22 = 176 HORAS)
4. DESENHISTA DETALHISTA 2X(2 MÊS, COM 8H/DIA X 22 = 704 HORAS)
5. técnico nível médio sênior (2 MÊS, COM 4H DIA X 22 = 176 HORAS)

PROJETO EXECUTIVO DE IMPLANTAÇÃO DE NOVOS PONTOS DE CARTAÇÃO DE ÁGUA

1. ESTIMATIVA DE PRAZO DE EXECUÇÃO DESTE SERVIÇO (1 MÊS)
2. ENGENHEIRO SÊNIOR (1 MÊS, COM 3H/DIA X 22 = 264 HORAS)
3. ENGENHEIRO CONSULTOR (1 MÊS, COM 2H/DIA X 22 = 44 HORAS)
4. técnico nível médio sênior (1 MÊS, COM 8H DIA X 22 = 176 HORAS)

1.2			MÃO DE OBRA ADMINISTRATIVA					169.133,76	
1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	119,73	119,73	
Composição	95403	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	1,97	1,97	
Auxiliar	00002707	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	116,22	116,22	
Insuno	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,88	0,88	
Insuno	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insuno	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insuno	00043486	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,54	0,54	
				MO sem LS =>	54,80	LS =>	83,39	MO com LS =>	118,19
				Valor do BDI =>	28,95			Valor com BDI =>	148,68
						Quant. =>	528,0000000	Preço Total =>	78.503,04

1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	5.510,11	5.510,11	
Composição	95422	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	92,20	92,20	
Auxiliar	00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	5.049,76	5.049,76	

h b 9



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 04/04/2024
F. 134
Fub. 3

Isento Emenda do Vole.

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102514878/MA
CPF: 074.840.203-67
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,00000000	183,04	183,04
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,00000000	0,01	0,01
Insumo	00043475	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,00000000	13,60	13,60
Insumo	00043499	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,00000000	171,50	171,50

MO sem LS => 2.384,29 LS => 2.757,67 MO com LS => 5.141,96
Valor do BDI => 1.332,34 Valor com BDI => 6.842,45
Quant. => 8,00000000 Preço Total => 54.739,60

1.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101452 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,00000000	3.612,82	3.612,82
Composição	101384 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,00000000	43,81	43,81
Auxiliar Insumo	00040861 SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,00000000	86,12	86,12
Insumo	00040862 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,00000000	635,17	635,17
Insumo	00040863 SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,00000000	183,04	183,04
Insumo	00040864 SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,00000000	0,01	0,01
Insumo	00041084 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,00000000	2.399,66	2.399,66
Insumo	00043479 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,00000000	83,31	83,31
Insumo	00043503 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,00000000	181,70	181,70
				MO sem LS =>	1.133,02	LS =>	1.310,45
				Valor do BDI =>	873,57	Valor com BDI =>	4.486,39
				Quant. =>	8,00000000	Preço Total =>	35.891,12

1.3		IMPLANTAÇÃO DE CANTEIROS					29.788,44
1.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103689 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,00000000	237,35	237,35
Composição	102234 SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	0,50000000	19,88	9,84
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,37290000	25,53	9,52
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,11860000	20,22	22,61
Auxiliar							
Insumo	00004509 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,20830000	4,16	13,34
Insumo	00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	1,00000000	181,52	181,52
Insumo	00005065 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,01130000	29,00	0,32
Insumo	00005089 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,01320000	15,54	0,20
				MO sem LS ==>	12,72	LS ==>	14,72
				Valor do BDI ==>	57,39	Valor com BDI ==>	294,74
				Quant. ==>	18,00000000	Preço Total ==>	5.305,32

1.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93208 SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE PRATELEIRAS. AF_02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,00000000	762,83	762,83
Composição	101165 SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,02890000	738,45	19,86
Auxiliar	101876 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,02520000	78,21	1,92
Composição	101881 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,05040000	20,30	1,02
Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,97940000	25,53	25,00
Composição	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	3,74570000	11,83	43,56
Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM; COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023 PS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,25180000	9,56	2,40
Composição	91173 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4, FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023 PS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,22860000	3,56	0,80
Auxiliar	91341 SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	0,08340000	512,42	32,48
Composição	91862 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,25180000	7,92	1,99
Auxiliar	91870 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,22860000	10,80	2,44
Composição	91911 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,07650000	16,18	1,22
Auxiliar							

h3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002, 12024
F-1, 1347
Fub. 38
Assinado Eletronicamente por
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,62190000	2,32	1,44
Composição Auxiliar	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,67980000	3,29	2,23
Composição Auxiliar	91937 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3". PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,12590000	15,23	1,91
Composição Auxiliar	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,05040000	28,00	1,41
Composição Auxiliar	92025 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,02520000	64,36	1,62
Composição Auxiliar	92543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,43980000	19,56	28,15
Composição Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,02820000	79,99	2,09
Composição Auxiliar	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,00670000	23,40	0,15
Composição Auxiliar	94210 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,43980000	50,76	73,07
Composição Auxiliar	94559 SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	0,07550000	502,03	37,90
Composição Auxiliar	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,00600000	15,17	0,09
Composição Auxiliar	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,43980000	28,92	41,63
Composição Auxiliar	95805 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,05040000	22,11	1,11
Composição Auxiliar	95811 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,02520000	18,71	0,47
Composição Auxiliar	97586 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,10070000	119,65	12,04
Composição Auxiliar	97593 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,02520000	106,22	2,87
Composição Auxiliar	97611 SINAPI	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,02520000	15,60	0,39
Composição Auxiliar	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,35170000	124,46	43,77
Composição Auxiliar	98442 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,40480000	127,81	51,65
Composição Auxiliar	98443 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,02810000	107,33	3,01
Composição Auxiliar	98444 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,03230000	109,57	3,53
Composição Auxiliar	98445 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,54950000	151,35	83,16
Composição Auxiliar	98446 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,42840000	196,86	84,33
Composição Auxiliar	98447 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,04390000	127,53	5,59
Composição Auxiliar	98448 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,03420000	162,65	5,56
Insumo	00004513 SINAPI	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,48440000	5,76	20,07
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,91740000	15,30	59,93
Insumo	00010886 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	0,02520000	148,15	3,68
Insumo	00010891 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (POS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	0,02520000	141,32	3,56
Insumo	00011455 SINAPI	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	Material	UN	0,02520000	11,76	0,29
Insumo	00011587 SINAPI	FORRO DE PVC USO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 6 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	Material	m²	1,00000000	53,64	53,64
				MO sem LS =>	66,42	LS =>	76,82
				Valor do BDI =>	184,45	Valor com BDI =>	947,28
				Quant. =>	12,00000000	Preço Total =>	11.367,36

1.3.3 Insumo	Código Banco 042675 SBC	Descrição ALUGUEL MENSAL DE BANHEIRO QUÍMICO PADRAO STANDARD COM 3 LIMPEZAS SEMANAIS	Tipo Material	Und MES	Quant. 1,00000000	Valor Unit. 254,15	Total 254,15
--------------	-------------------------	--	---------------	---------	-------------------	--------------------	--------------

h p 9



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002 12024
Fls. 1363
Pub. 3
Lombardi Pereira de Vêl.
João Ronaldo Mesquita Santos
CREA: 110257467/MA
CPF: 014.840.203-47
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	61,45			Valor com BDI =>	315,60
					Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	2.524,80
1.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF. 05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	92,29	92,29
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1897000	20,84	3,95
Auxiliar								
Composição	88282	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5981000	25,53	14,52
Auxiliar								
Composição	91892	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0044000	27,39	0,12
Auxiliar								
Composição	91893	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0191000	28,48	0,50
Auxiliar								
Composição	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF. 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0012000	358,54	0,42
Auxiliar								
Insumo	00003992	SINAPI	TABUA APARELHADA 2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,0000000	25,11	25,11
Insumo	00004433	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO 18 X 8" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,2273000	21,17	25,98
Insumo	00005081	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0428000	14,99	0,64
Insumo	00007243	SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	Material	m²	0,5853000	35,98	21,05
			MO sem LS =>	6,85	LS =>	7,69	MO com LS =>	14,34
			Valor do BDI =>	22,31			Valor com BDI =>	114,60
					Quant. =>	50,0000000	Preço Total =>	5.730,00
1.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00010778	SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	Equipamento	MES	1,0000000	489,31	489,31
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	118,31			Valor com BDI =>	607,62
					Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	4.860,96
1.4			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO, MÁQUINAS E EQUIPAMENTO DE APOIO A OBRA					50.005,06
1.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	014032	SBC	MOBILIZACAO DE MAQUINA PESADA EM CANTEIRO DE OBRAS	CONSUMOS	UN	1,0000000	8.714,15	8.714,15
Insumo	007811	SBC	MOBILIZACAO EQUIPAMENTO TERRAPLENAGEM DMT DE 50,1 A 100 KM	Material	UN	1,0000000	8.714,15	8.714,15
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2.107,08			Valor com BDI =>	10.821,23
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	10.821,23
1.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96035	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - CHP DIURNO. AF. 02/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	209,41	209,41
Composição	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	32,89	32,89
Auxiliar								
Composição	96030	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - DEPRECIACÃO. AF. 02/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	23,58	23,58
Auxiliar								
Composição	96031	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - JUROS. AF. 02/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,90	8,90
Auxiliar								
Composição	96032	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 02/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,58	3,58
Auxiliar								
Composição	96033	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - MANUTENÇÃO. AF. 02/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	40,45	40,45
Auxiliar								
Composição	96034	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - MATERIAIS NA OPERACÃO. AF. 02/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	100,01	100,01
Auxiliar								
			MO sem LS =>	12,72	LS =>	14,71	MO com LS =>	27,43
			Valor do BDI =>	50,83			Valor com BDI =>	260,04
					Quant. =>	88,0000000	Preço Total =>	22.883,52
1.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93402	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF. 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	205,15	205,15
Composição	88286	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	35,44	35,44
Auxiliar								
Composição	93397	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIACÃO. AF. 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	17,82	17,82
Auxiliar								
Composição	93398	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF. 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,72	6,72
Auxiliar								

h
b
g



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoosvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fl. 1344
Fol. 5

Assinatura do Vlt.
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110231417/MA
CPF: 074.840.203-81
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	93399 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,71	2,71
Composição Auxiliar	93400 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	30,93	30,93
Composição Auxiliar	93401 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	111,53	111,53
				MO sem LS =>	13,90	LS =>	16,08
				Valor do BDI =>	49,60	MO com LS =>	29,98
						Valor com BDI =>	254,75
				Quant. =>	63,9855369	Preço Total =>	16.300,31

2		SERVIÇOS DE MELHORIAS DAS UNIDADES DE CAPTAÇÃO, TRATAMENTO E ADUTORA DE ÁGUA TRATADA POÇO PTP-07(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 200,00m)					989.247,90
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					121.398,46
2.1.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	2,96	2,96
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0718000	20,22	1,45
Composição Auxiliar	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0718000	21,04	1,51
				MO sem LS =>	0,95	LS =>	1,10
				Valor do BDI =>	0,71	MO com LS =>	2,05
						Valor com BDI =>	3,67
				Quant. =>	156,2500000	Preço Total =>	573,43

2.1.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	6,85	6,85
Composição Auxiliar	5831 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27
Composição Auxiliar	5832 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	66,89	0,70
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0198000	201,84	3,99
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,64	0,89
				MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,68
				Valor do BDI =>	1,65	MO com LS =>	1,27
						Valor com BDI =>	8,50
				Quant. =>	31,2500000	Preço Total =>	265,62

2.1.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,06	2,06
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0090000	201,84	1,81
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0038000	64,64	0,25
				MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,18
				Valor do BDI =>	0,49	MO com LS =>	0,34
						Valor com BDI =>	2,55
				Quant. =>	312,5000000	Preço Total =>	796,87

2.1.2		URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO					28.244,52
2.1.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99059 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	51,88	51,88
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTeiro COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3583000	20,84	7,42
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7125000	25,53	18,19
Composição Auxiliar	91892 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0039000	27,39	0,10
Composição Auxiliar	91893 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0188000	26,46	0,44
Composição Auxiliar	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0046000	356,54	1,64
Composição Auxiliar	99092 SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,5000000	2,36	3,54
Composição Auxiliar	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,7445000	5,89	4,38

Handwritten signature/initials.

2.1.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	3,85	3,85	
Composição Auxiliar	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	427,47	1,56	
Composição Auxiliar	88308	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	25,88	1,75	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51	
				MO sem LS =>	0,89	LS =>	1,02	MO com LS =>	1,91



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construccosvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002/2024
Fl. 3
Sub. 35

Leonardo Bandeira de Vél.
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102514878MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

		Valor do BDI ==>	0,93	Quant. ==>	225,8000000	Preço Total ==>	1,079,32	4,78
2.1.2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,83	11,83	
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	27,89	4,54	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	20,22	1,09	
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	28,27	6,00	
		MO sem LS ==>	1,89	LS ==>	2,19	MO com LS ==>	4,08	
		Valor do BDI ==>	2,81			Valor com BDI ==>	14,44	
		Quant. ==>	225,8000000	Preço Total ==>	3,260,55			
2.1.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	PISO - PISOS	m²	1,0000000	64,10	64,10	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0976000	25,53	2,49	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1483000	25,86	3,83	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2459000	20,22	4,97	
Composição Auxiliar	94964 SINAPI	CONCRETO FCR = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0739000	377,80	27,91	
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,4500000	2,87	1,29	
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	15,25	0,36	
Insumo	00007156 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-80, Q-198, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1,0816000	21,50	23,25	
		MO sem LS ==>	5,85	LS ==>	6,77	MO com LS ==>	12,82	
		Valor do BDI ==>	15,49			Valor com BDI ==>	79,59	
		Quant. ==>	30,0000000	Preço Total ==>	2,387,70			
2.1.2.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92393 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	41,69	41,69	
Composição Auxiliar	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1238000	25,65	3,17	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1239000	20,22	2,50	
Composição Auxiliar	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0041000	6,37	0,02	
Composição Auxiliar	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0578000	0,46	0,02	
Composição Auxiliar	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0038000	8,98	0,02	
Composição Auxiliar	91285 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0582000	0,73	0,04	
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0588000	56,28	3,19	
Insumo	00000711 SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	Material	m²	1,0038000	32,23	32,35	
Insumo	00004741 SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0068000	58,38	0,38	
		MO sem LS ==>	1,91	LS ==>	2,21	MO com LS ==>	4,12	
		Valor do BDI ==>	10,08			Valor com BDI ==>	51,77	
		Quant. ==>	6,2500000	Preço Total ==>	323,56			
2.1.2.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100701 SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID	m²	1,0000000	407,75	407,75	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4570000	25,86	11,81	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2290000	20,22	4,63	
Composição Auxiliar	88627 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0120000	527,14	6,32	
Insumo	00004930 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	Material	m²	1,0000000	384,99	384,99	
		MO sem LS ==>	6,30	LS ==>	7,29	MO com LS ==>	13,59	
		Valor do BDI ==>	98,59			Valor com BDI ==>	506,34	
		Quant. ==>	12,5000000	Preço Total ==>	6,329,25			
2.1.3	Código Banco	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	72,539,63
2.1.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

m p 9

4 p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fl. 3
Rub. 3

Isauro de Santana do Vale
JOSE RONALDO MESQUITA ARAUJO
CREA: 110257487/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Insumo	00036377	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	Material	M	1,0000000	40,09	40,09	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,69			Valor com BDI =>	49,78
						Quant. =>	595,0200000	Preço Total =>	29.620,09
2.1.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	104734	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,28 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF 08/2023	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	10,54	10,54	
Composição Auxiliar	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M³, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M³, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0382000	104,47	3,99	
Composição Auxiliar	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M³, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M³, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0551000	46,75	2,57	
Composição Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	236,56	1,27	
Composição Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000	63,95	0,03	
Composição Auxiliar	88318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1135000	20,22	2,29	
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0614000	6,37	0,39	
				MO sem LS =>	1,63	LS =>	1,69	MO com LS =>	3,52
				Valor do BDI =>	2,54			Valor com BDI =>	13,08
						Quant. =>	402,3900000	Preço Total =>	5.263,26
2.1.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M³). AF 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	6,85	6,85	
Composição Auxiliar	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M³, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27	
Composição Auxiliar	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M³, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	66,89	0,70	
Composição Auxiliar	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0198000	201,84	3,99	
Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,64	0,89	
				MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,68	MO com LS =>	1,27
				Valor do BDI =>	1,65			Valor com BDI =>	8,50
						Quant. =>	5,6800000	Preço Total =>	48,11
2.1.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M³XKM). AF 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M³XKM	1,0000000	2,06	2,06	
Composição Auxiliar	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0090000	201,84	1,81	
Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0039000	64,64	0,25	
				MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,34
				Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>	2,55
						Quant. =>	56,6000000	Preço Total =>	144,33
2.1.3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	6465	ORSE	Teste hidrostático em rede de água / adutora	Conversão InfoWOrca	m	1,0000000	0,44	0,44	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0180000	2,68	0,04	
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,0060000	2,63	0,01	
Insumo	00002898/S	INAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,0060000	18,21	0,10	
Insumo	00006111/S	INAPI	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0180000	13,85	0,24	
Insumo	2449	ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "danka" - diâmetro 4" - potência = 5 cv	Equipamento	h	0,0010000	4,13	0,00	
Insumo	54	ORSE	Encarregado de turma - SICRO	Mão de Obra	h	0,0030000	18,28	0,05	
				MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,21	MO com LS =>	0,39

12 10 9



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404003 12024
Fr. 1349
Rub. 3

Assento Exatidão do Val.

JOSE RONALDO MOURA SANTOS
CREA: 11023747/MMA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

		Valor do BDI =>		0,10	Valor com BDI =>		0,54
		Quant. =>		595,0200000	Preço Total =>		321,31
2.1.3.11	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	11,42			Valor com BDI =>	58,67
		Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		58,67
2.1.3.12	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00001828 SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	98,60	98,60
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	23,84			Valor com BDI =>	122,44
		Quant. =>		4,0000000	Preço Total =>		489,76
2.1.3.13	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	19828 SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	Material	UN	1,0000000	845,89	845,89
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	156,12			Valor com BDI =>	801,81
		Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		801,81
2.1.3.14	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	15327 SEINFRA	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 100 PN18	Material	UN	1,0000000	375,84	375,84
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	90,82			Valor com BDI =>	466,46
		Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		466,46
2.1.3.15	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11929 SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4")	Material	UN	1,0000000	85,30	85,30
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	15,78			Valor com BDI =>	81,08
		Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		81,08
2.1.3.16	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	16668 SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500	Material	UN	1,0000000	351,93	351,93
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	85,09			Valor com BDI =>	437,02
		Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		437,02
2.1.3.17	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	248,79	248,79
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	59,67			Valor com BDI =>	306,46
		Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		306,46
2.1.3.18	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	14468 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800	Material	UN	1,0000000	1.741,41	1.741,41
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	421,07			Valor com BDI =>	2.162,48
		Quant. =>		3,0000000	Preço Total =>		6.487,44
2.1.3.19	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	14464 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	Material	UN	1,0000000	1.431,88	1.431,88
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	346,22			Valor com BDI =>	1.778,10
		Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		1.778,10
2.1.3.20	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	Material	UN	1,0000000	170,42	170,42
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	41,20			Valor com BDI =>	211,62
		Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>		423,24
2.1.3.21	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	248,79	248,79
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	59,67			Valor com BDI =>	306,46
		Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>		612,92
2.1.3.22	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13992 SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	287,13	287,13
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	71,84			Valor com BDI =>	368,97
		Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		368,97
2.1.3.23	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	14242 SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	Material	UN	1,0000000	4,51	4,51
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	1,09			Valor com BDI =>	5,60
		Quant. =>		72,0000000	Preço Total =>		403,20

21/05/2024



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocoesvalox@gmail.com

BURITICUPU
Proc 04104002/2024
Fl. 3
Futr. 3
JOSÉ RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110231/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

2.1.3.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	16428	SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	Mão de Obra	UN	1,00000000	16,65	16,65	
			MO sem LS =>	7,72	LS =>	8,93	MO com LS =>	16,65	
			Valor do BDI =>	4,02			Valor com BDI =>	20,67	
				Quant. =>		72,00000000	Preço Total =>	1,488,24	
2.1.3.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13856	SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	Material	UN	1,00000000	60,08	60,08	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	14,52			Valor com BDI =>	74,60	
				Quant. =>		9,00000000	Preço Total =>	671,40	
2.1.3.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103138	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF. 09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,00000000	31,69	31,69	
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,07270000	209,38	15,22	
Composição Auxiliar	5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,14540000	84,90	9,43	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,06260000	20,50	1,28	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,22790000	25,28	5,76	
			MO sem LS =>	5,50	LS =>	6,36	MO com LS =>	11,86	
			Valor do BDI =>	7,66			Valor com BDI =>	39,35	
				Quant. =>		14,00000000	Preço Total =>	550,90	
2.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
2.1.4.1	93358	SINAPI	CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,00000000	79,99	79,99	
Composição	88316	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,95800000	20,22	79,99	
Composição Auxiliar			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66	MO com LS =>	55,30
				Valor do BDI =>	19,34		Valor com BDI =>	99,33	
				Quant. =>		0,38400000	Preço Total =>	38,14	
2.1.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5982	ORSE	Caixa para ventosa para diâmetro de 50 a 150mm (mv-04-326)	Execução de Caixas para	un	1,00000000	1,041,77	1,041,77	
Composição	5957	ORSE	Caixa para registro, tipo I, para diâmetros de 50 a 100mm	Execução de Caixas para	un	1,00000000	1,041,77	1,041,77	
Composição Auxiliar			Registros, Ventosas, Descargas e	MO sem LS =>	200,06	LS =>	231,40	MO com LS =>	431,46
				Valor do BDI =>	251,89		Valor com BDI =>	1.293,66	
				Quant. =>		2,00000000	Preço Total =>	2.587,32	
2.1.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7065	ORSE	Fornecimento de ventosa simples com rosca diam 1"	Provisório	un	1,00000000	527,53	527,53	
Insumo	6428	ORSE	Ventosa simples com rosca diam 1"	Material	un	1,00000000	527,53	527,53	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	127,55			Valor com BDI =>	655,08	
				Quant. =>		1,00000000	Preço Total =>	655,08	
2.1.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,00000000	47,25	47,25	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	11,42			Valor com BDI =>	58,67	
				Quant. =>		4,00000000	Preço Total =>	234,68	
2.1.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	104034	SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF. 08/2022	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF	UN	1,00000000	18,78	18,78	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,32210000	18,52	5,32	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,10310000	20,22	2,08	
Insumo	00001427	SINAPI	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	Material	UN	1,00000000	11,38	11,38	
			MO sem LS =>	2,32	LS =>	2,68	MO com LS =>	5,00	
			Valor do BDI =>	4,54			Valor com BDI =>	23,32	
				Quant. =>		1,00000000	Preço Total =>	23,32	
2.1.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	052282	SBC	NIPLE DUPLA GALVANIZADO 1"	INSTALACOES HIDRAULICAS -	UN	1,00000000	19,72	19,72	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,19800000	20,50	4,05	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,19800000	25,28	5,00	
Insumo	004152	SBC	NIPLE DUPLA FERRO GALVANIZADO TUPY 1"	Material	UN	1,00000000	10,53	10,53	
Insumo	004836	SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	1,27700000	0,11	0,14	

h b 9



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fl. 1351
Fub. 38

Isento de Exatidão de Voto

Jose Ronaldo Mesquita Santos
CREA: 110237487/MA
CPF: 074.840.203-67
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

		MO sem LS =>	3,13	LS =>	3,62	MO com LS =>	8,75
		Valor do BDI =>	4,76			Valor com BDI =>	24,48
		Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	48,96		
2.1.4.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	406,82	406,82
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	20,50	14,81
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	25,28	18,26
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0452000	10,85	0,49
Insumo	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	373,26	373,26
		MO sem LS =>	11,43	LS =>	13,22	MO com LS =>	24,65
		Valor do BDI =>	98,36			Valor com BDI =>	505,18
		Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.010,36		

4.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	059312 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	INSTALACOES DE TELEFONE	UN	1,0000000	442,87	442,87
Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,6240000	21,32	77,26
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8130000	28,25	51,21
Auxiliar							
Insumo	007732 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 66cm	Material	UN	1,0000000	314,40	314,40
		MO sem LS =>	43,64	LS =>	50,47	MO com LS =>	94,11
		Valor do BDI =>	107,08			Valor com BDI =>	549,95
		Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	549,95		

2.1.5	Código Banco	CAIXA DO CLORADOR					6.589,34
2.1.5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9560000	20,22	79,99
Auxiliar							
		MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,68	MO com LS =>	55,30
		Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>	99,33
		Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	234,66		

2.1.5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	2,93	2,93
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	25,88	1,31
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0760000	20,22	1,53
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0016000	31,64	0,05
Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0016000	27,09	0,04
		MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,13	MO com LS =>	2,11
		Valor do BDI =>	0,70			Valor com BDI =>	3,63
		Quant. =>	5,2500000	Preço Total =>	19,05		

2.1.5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF. 08/2023	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,40	23,40
Composição	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	236,56	1,27
Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000	83,95	0,03
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7866000	20,22	15,90
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1962000	31,64	6,20
Auxiliar							
		MO sem LS =>	7,07	LS =>	8,17	MO com LS =>	15,24
		Valor do BDI =>	5,65			Valor com BDI =>	29,05
		Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	68,63		

2.1.5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	0032748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE. NÃO INCLUI FUNDAMENTOS, FCK = 25 MPa	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97
Composição	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 08/2020	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m³	1,5027000	75,59	113,58
Auxiliar							
Composição	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 08/2020	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m³	2,0916000	142,24	297,50
Auxiliar							
Composição	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 08/2020	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m³	5,0823000	43,27	219,91
Auxiliar							
Composição	92750 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	2,8967000	11,03	29,74
Auxiliar							

an b s



VALEX CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002, 13/2024
Fl. 1352
Fut. 35

Isento Emenda de Vbl.

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110251478/MA
CPF: 074.140.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
Concorrência Nº 004/2024
Tipo: MENOR PREÇO
Data: 07/05/2024
Horário: 14:30 HORAS

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR, OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54
Composição Auxiliar	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	8,20	5,09
Composição Auxiliar	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02
Composição Auxiliar	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,6200000	9,55	131,98
Composição Auxiliar	94871 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76
Composição Auxiliar	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	276,95	276,95
				MO sem LS =>	245,88	LS =>	284,36
				Valor do BDI =>	415,16	MO com LS =>	530,22
						Valor com BDI =>	2.132,13
				Quant. =>	0,5500000	Preço Total =>	1.172,67

2.1.5.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	48,32	48,32
Composição Auxiliar	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0104000	555,97	5,78
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,86	15,25
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	20,22	5,96
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5* CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14
Insumo	00037592 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FURADO NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000	1,50	20,40
				MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25
				Valor do BDI =>	11,88	MO com LS =>	17,25
						Valor com BDI =>	60,00
				Quant. =>	6,0255000	Preço Total =>	361,53

2.1.5.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	4,32	4,32
Composição Auxiliar	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	555,33	2,05
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	25,86	1,76
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51
				MO sem LS =>	1,03	LS =>	1,20
				Valor do BDI =>	1,04	MO com LS =>	2,23
						Valor com BDI =>	5,36
				Quant. =>	12,0510000	Preço Total =>	64,59

2.1.5.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	20,85	20,85
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0213000	432,97	9,22
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	25,86	9,05
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	20,22	2,58
				MO sem LS =>	4,67	LS =>	5,40
				Valor do BDI =>	5,04	MO com LS =>	10,07
						Valor com BDI =>	25,89
				Quant. =>	24,1020000	Preço Total =>	624,00

2.1.5.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8722 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	Fornecimento de Bombas e Válvulas de Pé Provisórios	un	1,0000000	534,87	534,87
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Mão de Obra	h	1,0000000	2,59	2,59
Insumo	00002436/SINAPI	Eletricista (horista)		h	1,0000000	18,21	18,21
Insumo	8979 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	Material	un	1,0000000	513,87	513,87
				MO sem LS =>	8,44	LS =>	9,77
				Valor do BDI =>	129,28	MO com LS =>	18,21
						Valor com BDI =>	663,95
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	663,95

2.1.5.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
---------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



VALEX CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002 12024
F-1- 1353
Fub. 3

Leonardo Santana do Val.

Jose Ronaldo Mesquita Santos
CREA: 1102514/MA
CPF: 016.840.223-81
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município do Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	94655 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	87,57	87,57
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5380000	20,50	11,02
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5380000	25,28	13,60
Insumo	00009870 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 110 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	0,9420000	68,79	62,91
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0300000	1,49	0,04
				MO sem LS =>	8,51	LS =>	9,84
				Valor do BDI =>	21,17	MO com LS =>	18,35
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	108,74

2.1.5.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	406,82	406,82
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	20,50	14,81
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	25,28	18,26
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0452000	10,85	0,49
Insumo	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	373,26	373,26
				MO sem LS =>	11,43	LS =>	13,22
				Valor do BDI =>	98,36	MO com LS =>	24,65
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	505,18

2.1.5.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94686 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	179,49	179,49
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4850000	20,50	9,94
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4850000	25,28	12,26
Insumo	00003530 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	150,80	150,80
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,2890000	11,83	3,36
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0760000	40,37	3,06
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0480000	1,49	0,07
				MO sem LS =>	7,67	LS =>	8,87
				Valor do BDI =>	43,40	MO com LS =>	16,54
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	222,89

2.1.5.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,35	7,35
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1359000	20,50	2,78
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1359000	25,28	3,43
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0071000	35,67	0,25
Insumo	00003529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,53	0,53
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000	40,37	0,32
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0302000	1,49	0,04
				MO sem LS =>	2,15	LS =>	2,48
				Valor do BDI =>	1,77	MO com LS =>	4,63
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	9,12

2.1.5.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94701 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	161,58	161,58
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6480000	20,50	13,24
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6480000	25,28	16,33
Insumo	00007146 SINAPI	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	122,24	122,24
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,4330000	11,83	5,03
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1140000	40,37	4,60
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0970000	1,49	0,14
				MO sem LS =>	10,22	LS =>	11,83
				Valor do BDI =>	39,07	MO com LS =>	22,05
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	200,65

2.1.5.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94702 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	143,17	143,17
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6480000	20,50	13,24
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6480000	25,28	16,33

h f 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002/2024
F. 1. 354
Pub. 3

Levantamento de Vól.

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA 110237487/MA
CPF: 074.840.223-81
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário								
Insumo	00007106	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 60 MM, PARA	Material	UN	1,0000000	103,83	103,83
			AGUA FRIA PREDIAL					
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,4330000	11,63	5,03
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000	Material	UN	0,1140000	40,37	4,60
			CM3					
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0970000	1,49	0,14
			MO sem LS ==>	10,22	LS ==>	11,83	MO com LS ==>	22,05
			Valor do BDI ==>	34,61			Valor com BDI ==>	177,78
					Quant. ==>	2,0000000	Preço Total ==>	355,55

2.1.5.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103988 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 80 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	12,05	12,05	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0735000	20,50	1,50	
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0735000	25,28	1,85	
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	Material	UN	0,0141000	35,67	0,50	
Insumo	00000816 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	7,42	7,42	
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0190000	40,37	0,76	
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0165000	1,49	0,02	
			MO sem LS ==>	1,16	LS ==>	1,34	MO com LS ==>	2,50
			Valor do BDI ==>	2,91			Valor com BDI ==>	14,96
				Quant. ==>	2,0000000		Preço Total ==>	29,92

2.1.6		CAIXA DO MACROMEDIDOR					7.241,24	
2.1.6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9560000	20,22	79,99	
Auxiliar								
			MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66	MO com LS =>	55,30
			Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>	99,33
				Quant. =>	3,7500000		Preço Total =>	372,48

2.1.6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101817	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	2,93	2,93	
Composição Auxiliar	88308	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	25,86	1,31	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0760000	20,22	1,53	
Composição Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0018000	31,64	0,05	
Composição Auxiliar	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0018000	27,08	0,04	
				MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,13	MO com LS =>	2,11
				Valor do BDI =>	0,70			Valor com BDI =>	3,63
					Quant. =>	2,5000000		Preço Total =>	9,07

2.1.6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,40	23,40	
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	238,58	1,27	
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000	63,85	0,03	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7888000	20,22	15,90	
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1982000	31,64	6,20	
			MO sem LS =>	7,07	LS =>	8,17	MO com LS =>	15,24
			Valor do BDI =>	5,65			Valor com BDI =>	29,05
				Quant. =>	2,3625000		Preço Total =>	68,63

2.1.6.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAMENTOS, FCK = 25 MPa	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97
Composição	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m³	1,5027000	75,59	113,58
Composição	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m³	2,0918000	142,24	297,50
Auxiliar	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m³	5,0823000	43,27	219,91
Composição	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	KG	2,8987000	11,03	29,74
Auxiliar							

h b a



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevaalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 04104002-1/2024
Fl. 1355
Fub. 38

Leandro Bandeira do Vale
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 113257478/MA
CPF: 074.840.203-81
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição Auxiliar	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54		
Composição Auxiliar	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09		
Composição Auxiliar	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90		
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02		
Composição Auxiliar	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,98		
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76		
Composição Auxiliar	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	276,95	276,95		
				MO sem LS =>	245,88	LS =>	284,36	MO com LS =>	530,22
				Valor do BDI =>	415,16			Valor com BDI =>	2.132,13
				Quant. =>		0,1300000		Preço Total =>	277,17

2.1.6.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	48,32	48,32		
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0104000	555,87	5,78		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,88	15,25		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	20,22	5,96		
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5 CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79		
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14		
Insumo	00037592	SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TUBO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FURAS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000	1,50	20,40		
					MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25	MO com LS =>	17,25
					Valor do BDI =>	11,68			Valor com BDI =>	60,00
					Quant. =>		12,0000000		Preço Total =>	720,00

2.1.6.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	4,32	4,32		
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0037000	555,33	2,05		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	25,86	1,76		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51		
					MO sem LS =>	1,03	LS =>	1,20	MO com LS =>	2,23
					Valor do BDI =>	1,04			Valor com BDI =>	5,38
					Quant. =>	24,0000000			Preço Total =>	128,64

2.1.6.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	20,85	20,85		
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0213000	432,97	9,22		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	25,86	9,05		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1260000	20,22	2,58		
				MO sem LS =>	4,67	LS =>	5,40	MO com LS =>	10,07
				Valor do BDI =>	5,04			Valor com BDI =>	25,89
				Quant. =>		24,0000000		Preço Total =>	621,36

2.1.6.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13425	SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	214,01	214,01	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	51,74			Valor com BDI =>	265,75
					Quant. =>	4,0000000		Preço Total =>	1.063,00

2.1.6.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13960	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	Material	UN	1,0000000	170,42	170,42	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	41,20			Valor com BDI =>	211,62
					Quant. =>	2,0000000		Preço Total =>	423,24

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.1.6.10	13992 SEINFRA	JUNTA GIBULT DN 100	Material	UN	1,0000000	65,13	65,13

h p g



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404009/2024
F. 1. 1356
F. 2. 98

Levantamento de Vól.

JOSE RONALDO MESQUITA BAIXOS
CREA: 110257487/MA
CPF: 014.640.203-81
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	15,74			Valor com BDI =>	80,87
		Quant. =>		2,0000000		Preço Total =>	161,74
2.1.6.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	18867 SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=80m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	Material	UN	1,0000000	2,449,48	2,449,48
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	592,28			Valor com BDI =>	3,041,76
		Quant. =>		1,0000000		Preço Total =>	3,041,76
2.1.6.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	31,69	31,69
Composição Auxiliar	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0727000	209,38	15,22
Composição Auxiliar	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1454000	84,90	9,43
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0826000	20,50	1,28
Composição Auxiliar	88287 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2278000	25,28	5,78
		MO sem LS =>	5,50	LS =>	6,36	MO com LS =>	11,86
		Valor do BDI =>	7,66			Valor com BDI =>	39,35
		Quant. =>		9,0000000		Preço Total =>	354,15
2.2		POÇO PTP-08(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 200,00m)					128,185,31
2.2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					2,355,75
2.2.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	2,96	2,96
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0718000	20,22	1,45
Composição Auxiliar	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0718000	21,04	1,51
		MO sem LS =>	0,95	LS =>	1,10	MO com LS =>	2,05
		Valor do BDI =>	0,71			Valor com BDI =>	3,67
		Quant. =>		225,0000000		Preço Total =>	825,75
2.2.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	6,85	6,85
Composição Auxiliar	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27
Composição Auxiliar	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	66,89	0,70
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0198000	201,84	3,99
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,64	0,89
		MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,68	MO com LS =>	1,27
		Valor do BDI =>	1,65			Valor com BDI =>	8,50
		Quant. =>		45,0000000		Preço Total =>	382,50
2.2.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,08	2,08
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0090000	201,84	1,81
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0039000	64,64	0,25
		MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,34
		Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>	2,55
		Quant. =>		450,0000000		Preço Total =>	1,147,50
2.2.2		URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO					28.568,08
2.2.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99059 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	51,88	51,88

12 p 9



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002 12/2024
Fl. 358
Fub. 8

Isolando Bandeira do Vale

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA 110251478/MA
CPF: 014.840.303-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição	88238 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3583000	20,84	7,42		
Auxiliar									
Composição	88282 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7125000	25,53	18,19		
Auxiliar									
Composição	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0038000	27,39	0,10		
Auxiliar									
Composição	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0188000	26,46	0,44		
Auxiliar									
Composição	94874 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0048000	358,54	1,64		
Auxiliar									
Composição	99062 SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,5000000	2,36	3,54		
Auxiliar									
Insumo	00004417 SINAPI	SARRAFO NÃO APARELHADO *2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,7445000	5,68	4,38		
Insumo	00004433 SINAPI	CAIBRO NÃO APARELHADO *6 X 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4125000	21,17	8,73		
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,1110000	15,25	1,89		
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,0258000	28,27	0,87		
Insumo	00010587 SINAPI	TABUA *2,5 X 23" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5500000	9,25	5,08		
				MO sem LS =>	10,37	LS =>	11,99	MO com LS =>	22,38
				Valor do BDI =>	12,54			Valor com BDI =>	64,42
				Quant. =>	25,0000000	Preço Total =>	1.610,50		

2.2.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,8580000	20,22	78,99
Auxiliar							
				MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66
				Valor do BDI =>	19,34		
				Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	1.191,96

2.2.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	0032748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97
Composição	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,5027000	75,59	113,58
Auxiliar							
Composição	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGAS, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	2,0818000	142,24	297,50
Auxiliar							
Composição	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	5,0823000	43,27	218,91
Auxiliar							
Composição	92758 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,8867000	11,03	28,74
Auxiliar							
Composição	92780 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54
Auxiliar							
Composição	92781 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09
Auxiliar							
Composição	92782 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90
Auxiliar							
Composição	92788 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02
Auxiliar							
Composição	92789 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,88
Auxiliar							
Composição	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76
Auxiliar							
Composição	103870 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	278,95	278,95
Auxiliar							
				MO sem LS =>	245,86	LS =>	284,36
				Valor do BDI =>	415,16		
				Quant. =>	2,4800000	Preço Total =>	5.287,68

2.2.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X18X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	48,32	48,32
Composição	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0104000	555,97	5,78
Auxiliar							
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5800000	25,86	15,25
Auxiliar							
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	20,22	5,86
Auxiliar							
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5" CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14
Insumo	00037592 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000	1,50	20,40
				MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25
						MO com LS =>	17,25

Isolando Bandeira do Vale



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc 04040082/2024
Fl. 1358
Fub. 3

João Batista de Vêlo
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110257487/MA
CPF: 074.840.223-97
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

		Valor do BDI =>	11,68	Quant. =>	112,9000000	Valor com BDI =>	60,00	Preço Total =>	6.774,00
2.2.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	3,85	3,85		
Composição Auxiliar	87313 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0037000	427,47	1,58		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	25,86	1,76		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51		
		MO sem LS =>	0,89	LS =>	1,02	MO com LS =>	1,91		
		Valor do BDI =>	0,93			Valor com BDI =>	4,78		
		Quant. =>	225,8000000	Preço Total =>	1.079,32				
2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF 04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,63	11,63		
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1831000	27,89	4,54		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	20,22	1,09		
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	26,27	6,00		
		MO sem LS =>	1,89	LS =>	2,19	MO com LS =>	4,08		
		Valor do BDI =>	2,81			Valor com BDI =>	14,44		
		Quant. =>	225,8000000	Preço Total =>	3.260,55				
2.2.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	PISO - PISOS	m²	1,0000000	64,10	64,10		
Composição Auxiliar	88282 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0978000	25,53	2,49		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1483000	25,86	3,83		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2459000	20,22	4,97		
Composição Auxiliar	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0739000	377,80	27,91		
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4500000	2,87	1,29		
Insumo	00005088 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	15,25	0,36		
Insumo	00007156 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-80, Q-198, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1,0816000	21,50	23,25		
		MO sem LS =>	5,85	LS =>	6,77	MO com LS =>	12,62		
		Valor do BDI =>	15,49			Valor com BDI =>	79,59		
		Quant. =>	30,0000000	Preço Total =>	2.387,70				
2.2.2.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92393 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	41,69	41,69		
Composição Auxiliar	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1239000	25,86	3,17		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1239000	20,22	2,50		
Composição Auxiliar	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0041000	6,37	0,02		
Composição Auxiliar	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0578000	0,46	0,02		
Composição Auxiliar	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0038000	6,98	0,02		
Composição Auxiliar	91285 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0582000	0,73	0,04		
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0568000	56,28	3,19		
Insumo	00000711 SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	Material	m²	1,0038000	32,23	32,35		
Insumo	00004741 SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRÉTE)	Material	m³	0,0066000	58,38	0,38		
		MO sem LS =>	1,91	LS =>	2,21	MO com LS =>	4,12		
		Valor do BDI =>	10,08			Valor com BDI =>	51,77		
		Quant. =>	12,5000000	Preço Total =>	647,12				
2.2.2.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	100701 SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID	m²	1,0000000	407,75	407,75		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4570000	25,86	11,81		

En p 38



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocoesvale@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002-12024
Fl. 1359
Fub. 9

Leonardo Bandeira do Vale

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110231/MT-MA
CPF: 074.840.203-47
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2280000	20,22	4,83		
Auxiliar									
Composição	88827 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL AF 08/2018	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0120000	527,14	8,32		
Auxiliar									
Insumo	00004930 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	Material	m²	1,0000000	384,99	384,99		
				MO sem LS =>	6,30	LS =>	7,29	MO com LS =>	13,59
				Valor do BDI =>	98,59			Valor com BDI =>	506,34
				Quant. =>	12,5000000	Preço Total =>	6,329,25		
ADUTORA DE ÁGUA TRATADA									
2.2.3									77.107,69
2.2.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	0032747 Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOP - SERVIÇOS OPERACIONAIS	UND	1,0000000	7.581,92	7.581,92		
Composição	88267 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0000000	25,28	303,36		
Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0000000	20,50	246,00		
Insumo	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25		
Insumo	00012898 SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA "10" KG/CM2 ("10" BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2"	Material	UN	1,0000000	120,82	120,82		
Insumo	00010415 SINAPI	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-18), 4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	1,0000000	549,98	549,98		
Insumo	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)	Material	UN	2,0000000	373,26	746,52		
Insumo	00012431 SINAPI	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DIAMETRO 4"	Material	UN	2,0000000	577,75	1.155,50		
Insumo	00001800 SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO, DE 4"	Material	UN	1,0000000	575,94	575,94		
Insumo	00001760 SINAPI	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	Material	UN	2,0000000	488,46	972,92		
Insumo	00008315 SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2"	Material	UN	1,0000000	300,60	300,60		
Insumo	00013142 SINAPI	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 4", E= "8,56 MM, SCHEDULE 80, "22,31 KG/M	Material	M	2,5000000	381,97	954,92		
Insumo	00006300 SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 4"	Material	UN	1,0000000	252,13	252,13		
Insumo	00004183 SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	Material	UN	8,0000000	114,21	913,68		
Insumo	00003925 SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	Material	UN	1,0000000	31,64	31,64		
Insumo	00003934 SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	Material	UN	2,0000000	145,92	291,84		
Insumo	00003073 SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, BF, JE, DN 100/ DE 110 MM (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	118,82	118,82		
				MO sem LS =>	189,97	LS =>	219,71	MO com LS =>	409,68
				Valor do BDI =>	1.833,30			Valor com BDI =>	9.415,22
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	9,415,22		
ADUTORA DE ÁGUA TRATADA									
2.2.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	99063 SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF 10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	4,69	4,69		
Composição	99061 SINAPI	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	0,0500000	93,86	4,69		
Auxiliar									
				MO sem LS =>	1,05	LS =>	1,21	MO com LS =>	2,26
				Valor do BDI =>	1,13			Valor com BDI =>	5,82
				Quant. =>	363,7500000	Preço Total =>	2,117,02		
ADUTORA DE ÁGUA TRATADA									
2.2.3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99		
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9560000	20,22	79,99		
Auxiliar									
				MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66	MO com LS =>	55,30
				Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>	99,33
				Quant. =>	249,4700000	Preço Total =>	24,779,85		
ADUTORA DE ÁGUA TRATADA									
2.2.3.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101618 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	5,92	5,92		
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1020000	25,86	2,63		
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1531000	20,22	3,08		
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0036000	31,64	0,11		
Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0038000	27,08	0,09		
				MO sem LS =>	1,98	LS =>	2,29	MO com LS =>	4,27
				Valor do BDI =>	1,43			Valor com BDI =>	7,35
				Quant. =>	363,7500000	Preço Total =>	2,673,56		
ADUTORA DE ÁGUA TRATADA									
2.2.3.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97123 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	M	1,0000000	2,84	2,84		
Composição	88248 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0737000	16,52	1,21		
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0737000	20,22	1,49		

C p 9



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
REC 0404002 12/2024
F. 1. 1360

Leonardo Bandeira do Vale
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102374878/MA
CPF: 074.842.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE 400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0096000	14,72	0,14	
			MO sem LS =>	0,85	LS =>	0,99	MO com LS =>	1,84
			Valor do BDI =>	0,68			Valor com BDI =>	3,52
				Quant. =>	363,7500000	Preço Total =>		1.280,40

2.2.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00036377	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	Material	M	1,0000000	40,09	40,09	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,69			Valor com BDI =>	49,78
						Quant. =>	363,7500000	Preço Total =>	18.107,47

2.2.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	104734	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	MOVMT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	10,54	10,54		
Composição Auxiliar	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M³, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M³, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0382000	104,47	3,99		
Composição Auxiliar	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M³, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M³, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0551000	48,75	2,57		
Composição Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	238,56	1,27		
Composição Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000	63,95	0,03		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1135000	20,22	2,29		
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_09/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0614000	6,37	0,39		
					MO sem LS =>	1,63	LS =>	1,89	MO com LS =>	3,52
					Valor do BDI =>	2,54			Valor com BDI =>	13,08
					Quant. =>	246,0100000	Preço Total =>		3.217,81	

2.2.3.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	6,85	6,85	
Composição Auxiliar	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27	
Composição Auxiliar	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	66,89	0,70	
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0198000	201,84	3,99	
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,64	0,89	
			MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,68	MO com LS =>	1,27
			Valor do BDI =>	1,65			Valor com BDI =>	8,50
				Quant. =>	3,4600000	Preço Total =>		29,41

2.2.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,06	2,06	
Composição Auxiliar	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0090000	201,84	1,81	
Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0039000	64,64	0,25	
				MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,34
				Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>	2,55
					Quant. =>	34,6000000	Preço Total =>		88,23

2.2.3.10 Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	6485 ORSE	Teste hidrostático em rede de água / adutora	Conversão InfoWOrca	m	1,0000000	0,44	0,44
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0180000	2,68	0,04
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,0080000	2,83	0,01

R P B



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro - Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU

Proc. 0404002/2024

Fl. 361

Fub. 3

Lecando Pereira do Vale

JOSE RONALDO NEVES DA SILVA
CPF: 074.840.203-67
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00002896/S INAPI	ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,0060000	18,21	0,10	
Insumo	00008111/S INAPI	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0180000	13,85	0,24	
Insumo	2448	ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "darka" - diametro 4" - ,potência = 5 cv	Equipamento	h	0,0010000	4,13	0,00	
Insumo	54	ORSE	Encarregado de turma - SICRO	Mão de Obra	h	0,0030000	18,28	0,05	
				MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,21	MO com LS =>	0,39
				Valor do BDI =>	0,10			Valor com BDI =>	0,54
				Quant. =>		363,7500000	Preço Total =>		196,42
2.2.3.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,42			Valor com BDI =>	58,67
				Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		58,67
3.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00001828	SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	98,80	98,80	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	23,84			Valor com BDI =>	122,44
				Quant. =>		5,0000000	Preço Total =>		612,20
2.2.3.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	19826	SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	Material	UN	1,0000000	845,69	845,69	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	156,12			Valor com BDI =>	801,81
				Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		801,81
2.2.3.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	15327	SEINFRA	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 100 PN16	Material	UN	1,0000000	375,84	375,84	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	90,82			Valor com BDI =>	466,46
				Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		466,46
2.2.3.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	11929	SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4)	Material	UN	1,0000000	85,30	85,30	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	15,78			Valor com BDI =>	81,08
				Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		81,08
2.2.3.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	16666	SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500	Material	UN	1,0000000	351,93	351,93	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	85,09			Valor com BDI =>	437,02
				Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		437,02
2.2.3.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	246,79	246,79	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	59,87			Valor com BDI =>	306,46
				Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		306,46
2.2.3.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14488	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800	Material	UN	1,0000000	1.741,41	1.741,41	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	421,07			Valor com BDI =>	2.162,48
				Quant. =>		3,0000000	Preço Total =>		6.487,44
2.2.3.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14464	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	Material	UN	1,0000000	1.431,88	1.431,88	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	346,22			Valor com BDI =>	1.778,10
				Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		1.778,10
2.2.3.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13960	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	Material	UN	1,0000000	170,42	170,42	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	41,20			Valor com BDI =>	211,62
				Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>		423,24
2.2.3.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	246,79	246,79	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	59,67			Valor com BDI =>	306,46
				Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		306,46
2.2.3.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13992	SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	297,13	297,13	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

h p g



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoosvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fl. 1362
Pub. 38

Leonardo Pereira do Vale

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110257487/MA
CPF: 074.840.203-81
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

		Valor do BDI ==	71,84	Quant. ==	1,00000000	Preço Total ==	368,97
2.2.3.23	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	14242 SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	Material	UN	1,00000000	4,51	4,51
		MO sem LS ==	0,00	LS ==	0,00	MO com LS ==	0,00
		Valor do BDI ==	1,09			Valor com BDI ==	5,60
		Quant. ==	72,00000000	Preço Total ==	403,20		
2.2.3.24	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	16428 SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	Mão de Obra	UN	1,00000000	16,65	16,65
		MO sem LS ==	7,72	LS ==	8,93	MO com LS ==	16,65
		Valor do BDI ==	4,02			Valor com BDI ==	20,67
		Quant. ==	72,00000000	Preço Total ==	1.488,24		
2.2.3.25	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13856 SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	Material	UN	1,00000000	60,08	60,08
		MO sem LS ==	0,00	LS ==	0,00	MO com LS ==	0,00
		Valor do BDI ==	14,52			Valor com BDI ==	74,60
		Quant. ==	9,00000000	Preço Total ==	671,40		
2.2.3.26	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF 09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,00000000	31,69	31,69
Composição Auxiliar	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,07270000	209,38	15,22
Composição Auxiliar	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,14540000	64,80	9,43
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,06260000	20,50	1,28
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,22790000	25,28	5,76
		MO sem LS ==	5,50	LS ==	6,36	MO com LS ==	11,86
		Valor do BDI ==	7,86			Valor com BDI ==	39,35
		Quant. ==	13,00000000	Preço Total ==	511,55		
2.2.4		CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA					5.147,81
2.2.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,00000000	79,99	79,99
Composição Auxiliar	88318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,95860000	20,22	79,99
		MO sem LS ==	25,64	LS ==	29,68	MO com LS ==	55,30
		Valor do BDI ==	19,34			Valor com BDI ==	99,33
		Quant. ==	0,38400000	Preço Total ==	38,14		
2.2.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5962 ORSE	Caixa para ventosa para diâmetro de 50 a 150mm (mv-04-328)	Execução de Caixas para	un	1,00000000	1.041,77	1.041,77
Composição Auxiliar	5957 ORSE	Caixa para registro, tipo I, para diâmetros de 50 a 100mm	Execução de Caixas para	un	1,00000000	1.041,77	1.041,77
		Registros, Ventosas, Descargas e					
		MO sem LS ==	200,06	LS ==	231,40	MO com LS ==	431,46
		Valor do BDI ==	251,89			Valor com BDI ==	1.293,66
		Quant. ==	2,00000000	Preço Total ==	2.587,32		
2.2.4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7065 ORSE	Fornecimento de ventosa simples com rosca diam 1"	Provisório	un	1,00000000	527,53	527,53
Insumo	6428 ORSE	Ventosa simples com rosca diam 1"	Material	un	1,00000000	527,53	527,53
		MO sem LS ==	0,00	LS ==	0,00	MO com LS ==	0,00
		Valor do BDI ==	127,55			Valor com BDI ==	655,08
		Quant. ==	1,00000000	Preço Total ==	655,08		
2.2.4.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,00000000	47,25	47,25
		MO sem LS ==	0,00	LS ==	0,00	MO com LS ==	0,00
		Valor do BDI ==	11,42			Valor com BDI ==	58,67
		Quant. ==	4,00000000	Preço Total ==	234,68		
2.2.4.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104034 SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF 08/2022	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF	UN	1,00000000	18,78	18,78
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,32210000	16,52	5,32
Composição Auxiliar	88318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,10310000	20,22	2,08
Insumo	00001427 SINAPI	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	Material	UN	1,00000000	11,38	11,38
		MO sem LS ==	2,32	LS ==	2,68	MO com LS ==	5,00
		Valor do BDI ==	4,54			Valor com BDI ==	23,32
		Quant. ==	1,00000000	Preço Total ==	23,32		

R p g



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.380/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoosvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002 13024
Fl. 1563
Fol. 2

Leonardo Pereira do Val
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110234787/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPUMA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário									
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
2.2.4.6	052282	SBC	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1"	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS -	UN	1,0000000	19,72	19,72	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1980000	20,50	4,05	
Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1980000	25,28	5,00	
Composição	004152	SBC	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO TUPY 1"	Material	UN	1,0000000	10,53	10,53	
Auxiliar	004636	SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	1,2770000	0,11	0,14	
Insumo				MO sem LS =>	3,13	LS =>	3,62	MO com LS =>	6,75
Insumo				Valor do BDI =>	4,76			Valor com BDI =>	24,48
				Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	48,96	
2.2.4.7	94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	406,82	406,82	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	20,50	14,81	
Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	25,28	18,26	
Composição	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0452000	10,85	0,49	
Auxiliar	00006027	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	373,28	373,26	
Insumo				MO sem LS =>	11,43	LS =>	13,22	MO com LS =>	24,65
Insumo				Valor do BDI =>	98,36			Valor com BDI =>	505,18
				Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	1.010,36	
2.2.4.8	059312	SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	INSTALACOES DE TELEFONE -	UN	1,0000000	442,87	442,87	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,6240000	21,32	77,28	
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8130000	28,25	51,21	
Composição	007732	SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 66cm	Material	UN	1,0000000	314,40	314,40	
Auxiliar				MO sem LS =>	43,64	LS =>	50,47	MO com LS =>	94,11
Insumo				Valor do BDI =>	107,08			Valor com BDI =>	549,95
				Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	549,95	
2.2.5			CAIXA DO CLORADOR					7.655,40	
2.2.5.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	Tipo - MOVIMENTO DE TERRA	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9580000	20,22	79,99	
Auxiliar				MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66	MO com LS =>	55,30
				Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>	99,33
				Quant. =>		2,3625000	Preço Total =>	234,66	
2.2.5.2	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	Tipo - MOVIMENTO DE TERRA	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	25,86	1,31	
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0760000	20,22	1,53	
Composição	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0016000	31,64	0,05	
Auxiliar	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0016000	27,06	0,04	
Composição				MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,13	MO com LS =>	2,11
Auxiliar				Valor do BDI =>	0,70			Valor com BDI =>	3,63
				Quant. =>		5,2500000	Preço Total =>	19,05	
2.2.5.3	93382	SINAPI	REATERO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	Tipo - MOVIMENTO DE TERRA	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	238,56	1,27	
Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0008000	63,95	0,03	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7860000	20,22	15,90	
Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1982000	31,64	6,20	
Composição				MO sem LS =>	7,07	LS =>	8,17	MO com LS =>	15,24
Auxiliar				Valor do BDI =>	5,65			Valor com BDI =>	29,05
				Quant. =>		2,3625000	Preço Total =>	68,63	
2.2.5.4	003/2748	Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE.NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	Tipo SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,5027000	75,59	113,58	

h p 4



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro - Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU

Proc. 0404009/2024

F.L.

Fub.

Isaías Brito da Silva

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102374/MTMA
CPF: 014.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	2,0918000	142,24	297,50
Composição Auxiliar	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	5,0823000	43,27	219,91
Composição Auxiliar	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,6987000	11,03	29,74
Composição Auxiliar	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54
Composição Auxiliar	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09
Composição Auxiliar	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02
Composição Auxiliar	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,88
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,78	387,78
Composição Auxiliar	103870 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	278,95	278,95
				MO sem LS =>	245,86	LS =>	284,36
				Valor do BDI =>	415,16	MO com LS =>	530,22
				Quant. =>	1,0500000	Valor com BDI =>	2.132,13
						Preço Total =>	2.238,73

2.2.5.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	48,32	48,32
Composição Auxiliar	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0104000	555,97	5,78
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,86	15,25
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	20,22	5,96
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5* CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14
Insumo	00037592 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUR0S NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000	1,50	20,40
				MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25
				Valor do BDI =>	11,68	MO com LS =>	17,25
				Quant. =>	6,0255000	Valor com BDI =>	60,00
						Preço Total =>	361,53

5.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	4,32	4,32
Composição Auxiliar	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	555,33	2,05
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	25,86	1,76
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51
				MO sem LS =>	1,03	LS =>	1,20
				Valor do BDI =>	1,04	MO com LS =>	2,23
				Quant. =>	12,0510000	Valor com BDI =>	5,36
						Preço Total =>	64,59

2.2.5.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	20,85	20,85
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0213000	432,97	9,22
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	25,86	9,05
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	20,22	2,58
				MO sem LS =>	4,67	LS =>	5,40
				Valor do BDI =>	5,04	MO com LS =>	10,07
				Quant. =>	24,1020000	Valor com BDI =>	25,89
						Preço Total =>	624,00

2.2.5.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8722 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	Fornecimento de Bombas e Válvulas de Pé	un	1,0000000	534,87	534,87
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Elétrica	Provisórios	h	1,0000000	2,59	2,59

m b g



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fl. 365
Pub. 30/05/2024
Lendo Escritura de Vol.
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA - 11023747/MA
CPF: 074.840.203-81
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00002436/S/INAPI	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	18,21	18,21
Insumo	8979	ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	Material	un	1,0000000	513,87	513,87
					MO sem LS =>	8,44	LS =>	9,77
					Valor do BDI =>	129,28	Valor com BDI =>	663,95
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	663,95

2.2.5.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94655	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	87,57	87,57
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5380000	20,50	11,02
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5380000	25,28	13,60
Insumo	00009870	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 110 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5848)	Material	M	0,9420000	66,79	62,91
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0300000	1,49	0,04
					MO sem LS =>	8,51	LS =>	9,84
					Valor do BDI =>	21,17	Valor com BDI =>	108,74
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	108,74

2.2.5.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	406,82	406,82
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	20,50	14,81
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	25,28	18,26
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0452000	10,85	0,49
Insumo	00006027	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	373,26	373,26
					MO sem LS =>	11,43	LS =>	13,22
					Valor do BDI =>	98,36	Valor com BDI =>	505,18
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2.020,72

2.2.5.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94686	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	179,49	179,49
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4850000	20,50	9,94
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4850000	25,28	12,28
Insumo	00003530	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	150,80	150,80
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,2890000	11,63	3,36
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0760000	40,37	3,06
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0480000	1,49	0,07
					MO sem LS =>	7,67	LS =>	8,87
					Valor do BDI =>	43,40	Valor com BDI =>	16,54
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	445,78

2.2.5.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,35	7,35
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1359000	20,50	2,78
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1359000	25,28	3,43
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0071000	35,67	0,25
Insumo	00003529	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,53	0,53
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000	40,37	0,32
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0302000	1,49	0,04
					MO sem LS =>	2,15	LS =>	2,48
					Valor do BDI =>	1,77	Valor com BDI =>	4,63
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	18,24

2.2.5.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94701	SINAPI	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	161,58	161,58
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8480000	20,50	13,24
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8480000	25,28	18,33
Insumo	00007146	SINAPI	TÉ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5848)	Material	UN	1,0000000	122,24	122,24
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,4330000	11,63	5,03
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1140000	40,37	4,60
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0970000	1,49	0,14
					MO sem LS =>	10,22	LS =>	11,83
					Valor do BDI =>	39,07	Valor com BDI =>	22,05
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	200,65

h p B



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoasvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fl. 1366
Sub. \$

Leandro Santana de Vêl.
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1025147/MMA
CPF: 074.840.203-81
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	401,30
2.2.5.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94702	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 80 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	143,17	143,17
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8460000	20,50	13,24
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8460000	25,28	16,33
Insumo	00007106	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	103,83	103,83
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,4330000	11,83	5,03
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1140000	40,37	4,60
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0970000	1,49	0,14
					MO sem LS =>	10,22	LS =>	11,83
					Valor do BDI =>	34,81	MO com LS =>	22,05
								Valor com BDI =>
								177,78
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	355,56
2.2.5.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103968	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 80 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	12,05	12,05
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0735000	20,50	1,50
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0735000	25,28	1,85
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	Material	UN	0,0141000	35,87	0,50
Insumo	00000816	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 80 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	7,42	7,42
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0190000	40,37	0,76
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0165000	1,49	0,02
					MO sem LS =>	1,16	LS =>	1,34
					Valor do BDI =>	2,91	MO com LS =>	2,50
								Valor com BDI =>
								14,96
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	29,92
2.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.2.6.1	93358	SINAPI	CAIXA DO MACROMEDIDOR	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99
Composição	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,8560000	20,22	79,99
					MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66
					Valor do BDI =>	19,34	MO com LS =>	55,30
								Valor com BDI =>
								99,33
					Quant. =>	3,7500000	Preço Total =>	372,48
2.2.6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	2,93	2,93
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	25,88	1,31
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0760000	20,22	1,53
Composição Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0016000	31,64	0,05
Composição Auxiliar	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0016000	27,08	0,04
					MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,13
					Valor do BDI =>	0,70	MO com LS =>	2,11
								Valor com BDI =>
								3,63
					Quant. =>	2,5000000	Preço Total =>	9,07
2.2.6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,40	23,40
Composição Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	238,56	1,27
Composição Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0008000	63,95	0,03
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7888000	20,22	15,90
Composição Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1982000	31,64	6,20
					MO sem LS =>	7,07	LS =>	8,17
					Valor do BDI =>	5,65	MO com LS =>	15,24
								Valor com BDI =>
								29,05
					Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	68,63
2.2.6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	0032748	Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPa	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97

Handwritten signature and initials.



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
RGC 0404003/2024
T.I. 1768
FUB. 8

Assento Escritório do Vbl.
JOSE RONALDO MESQUITA BASTOS
CREA: 110237/AT-MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,5027000	75,59	113,58
Composição Auxiliar	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA: ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	2,0918000	142,24	297,50
Composição Auxiliar	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	5,0823000	43,27	219,01
Composição Auxiliar	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,6987000	11,03	29,74
Composição Auxiliar	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54
Composição Auxiliar	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09
Composição Auxiliar	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02
Composição Auxiliar	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,98
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,78	387,78
Composição Auxiliar	103870 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	276,95	276,95
				MO sem LS =>	245,86	LS =>	284,36
				Valor do BDI =>	415,16	MO com LS =>	530,22
						Valor com BDI =>	2.132,13
				Quant. =>	0,13000000	Preço Total =>	277,17

2.2.6.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	48,32	48,32
Composição Auxiliar	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0104000	555,97	5,78
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5800000	25,88	15,25
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	20,22	5,96
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14
Insumo	00037592 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000	1,50	20,40
				MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25
				Valor do BDI =>	11,68	MO com LS =>	17,25
						Valor com BDI =>	80,00
				Quant. =>	12,00000000	Preço Total =>	720,00

2.2.6.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	4,32	4,32
Composição Auxiliar	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0037000	555,33	2,05
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0881000	25,88	1,78
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51
				MO sem LS =>	1,03	LS =>	1,20
				Valor do BDI =>	1,04	MO com LS =>	2,23
						Valor com BDI =>	5,36
				Quant. =>	24,00000000	Preço Total =>	128,64

2.2.6.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	20,85	20,85
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0213000	432,97	9,22
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	25,88	9,05
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	20,22	2,58
				MO sem LS =>	4,67	LS =>	5,40
				Valor do BDI =>	5,04	MO com LS =>	10,07
						Valor com BDI =>	25,89
				Quant. =>	24,00000000	Preço Total =>	621,36

2.2.6.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I3425/SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	214,01	214,01
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
						MO com LS =>	0,00



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404009-12023
F1- 13
Fub- 3

Leonardo Santana do Val.

JOSE RONALDO MESSUTTA BARROS
CREA: 110251/MT/MA
CPF: 874.840.253-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município do Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

				Valor do BDI =>	51,74	Quant. =>	4,0000000	Valor com BDI =>	265,75	Preço Total =>	1.063,00
2.2.6.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Insumo	13960	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	Material	UN	1,0000000	170,42	170,42			
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
				Valor do BDI =>	41,20			Valor com BDI =>	211,62		
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	423,24				
2.2.6.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Insumo	13992	SEINFRA	JUNTA GIBault DN 100	Material	UN	1,0000000	65,13	65,13			
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
				Valor do BDI =>	15,74			Valor com BDI =>	80,87		
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	161,74				
2.2.6.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Insumo	18667	SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	Material	UN	1,0000000	2.449,48	2.449,48			
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
				Valor do BDI =>	592,28			Valor com BDI =>	3.041,76		
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	3.041,76				
2.2.6.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	103138	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO), AF_09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	31,89	31,89			
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M; INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0727000	209,38	15,22			
Composição Auxiliar	5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M; INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1454000	64,80	9,43			
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0026000	20,50	1,28			
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2279000	25,28	5,76			
				MO sem LS =>	5,50	LS =>	6,36	MO com LS =>	11,86		
				Valor do BDI =>	7,66			Valor com BDI =>	39,35		
				Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	354,15				
2.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
2.2.7.1	100754	SINAPI	ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	27,52	27,52			
Composição	88310	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), AF_01/2020	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9097000	27,89	25,37			
Composição Auxiliar	00043649	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Material	L	0,0792000	27,19	2,15			
				MO sem LS =>	8,80	LS =>	9,94	MO com LS =>	18,54		
				Valor do BDI =>	6,65			Valor com BDI =>	34,17		
				Quant. =>	3,2000000	Preço Total =>	109,34				
2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
2.3.1	98524	SINAPI	POÇO PTP-09(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 220,00m)	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	2,96	2,96			
2.3.1.1	98524	SINAPI	SERVIÇOS PRELIMINARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0718000	20,22	1,45			
Composição	88316	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA, AF_05/2018	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0718000	21,04	1,51			
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0718000	21,04	1,51			
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0718000	21,04	1,51			
				MO sem LS =>	0,95	LS =>	1,10	MO com LS =>	2,05		
				Valor do BDI =>	0,71			Valor com BDI =>	3,67		
				Quant. =>	352,0000000	Preço Total =>	1.291,84				
2.3.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	6,85	6,85			
Composição Auxiliar	5831	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27			
Composição Auxiliar	5832	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	66,89	0,70			
Composição Auxiliar	91388	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0198000	201,84	3,99			
Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,84	0,89			
				MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,68	MO com LS =>	1,27		

CPB



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro - Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construocevaalex@gmail.com

BURITICUPU

Proc 0404002/2024

F.º

F.º

Lorenzo Estreito do Vale

JOSE RONALDO MESSIAS BASTOS
CREA: 1102574878/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema do abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

			Valor do BDI ==	1,65	Valor com BDI ==	8,50	
			Quant. ==	70,4000000	Preço Total ==	598,40	
2.3.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,06	2,06
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0090000	201,84	1,81
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0039000	64,64	0,25
			MO sem LS ==	0,16	LS ==	0,18	0,34
			Valor do BDI ==	0,49		Valor com BDI ==	2,55
			Quant. ==	704,0000000	Preço Total ==	1,795,20	
URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO							43.462,60
2.3.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99059 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	51,88	51,88
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3563000	20,84	7,42
Composição Auxiliar	88282 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7125000	25,53	18,19
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0039000	27,39	0,10
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0168000	26,48	0,44
Composição Auxiliar	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0048000	356,54	1,64
Composição Auxiliar	99082 SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,5000000	2,36	3,54
Insumo	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,7445000	5,89	4,38
Insumo	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4125000	21,17	8,73
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,1110000	15,25	1,69
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,0258000	26,27	0,67
Insumo	00010597 SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5500000	9,25	5,08
			MO sem LS ==	10,37	LS ==	11,99	22,36
			Valor do BDI ==	12,54		Valor com BDI ==	64,42
			Quant. ==	38,0000000	Preço Total ==	2.447,96	
2.3.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9580000	20,22	79,99
			MO sem LS ==	25,64	LS ==	29,68	55,30
			Valor do BDI ==	19,34		Valor com BDI ==	99,33
			Quant. ==	18,2400000	Preço Total ==	1.811,77	
2.3.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	0032748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPa	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97
Composição Auxiliar	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,5027000	75,59	113,58
Composição Auxiliar	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	2,0918000	142,24	297,50
Composição Auxiliar	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	6,0823000	43,27	219,91
Composição Auxiliar	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,8987000	11,03	29,74
Composição Auxiliar	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54
Composição Auxiliar	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09
Composição Auxiliar	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	6,0102000	10,49	84,02
Composição Auxiliar	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,88
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76

m b g



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc 0404002 12024
F1: 1320
Fub: \$

Leonardo Bandeira de Melo
João Paulo Nogueira
JOSE ROSSATO MOURA SANTOS
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição	103670: SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE		FUES - FUNDAÇÕES E		m³	1,0000000	276,95	276,95
Auxiliar		CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022		ESTRUTURAS					
		MO sem LS =>	245,86	LS =>	284,36	MO com LS =>			530,22
		Valor do BDI =>	415,16			Valor com BDI =>			2.132,13
				Quant. =>	6,0500000	Preço Total =>			12.899,38

2.3.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF 12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	48,32	48,32
Composição	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0104000	555,97	5,78
Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,86	15,25
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	20,22	5,98
Material	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5* CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79
Material	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14
Material	00037592 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000	1,50	20,40
		MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25	MO com LS =>	17,25
		Valor do BDI =>	11,88			Valor com BDI =>	60,00
			Quant. =>	177,9000000	Preço Total =>	10.674,00	

2.3.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	3,85	3,85
Composição	87313 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	427,47	1,58
Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	25,86	1,76
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51
		MO sem LS =>	0,89	LS =>	1,02	MO com LS =>	1,91
		Valor do BDI =>	0,93			Valor com BDI =>	4,78
			Quant. =>	355,8000000	Preço Total =>	1.700,72	

2.3.2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES; DUAS DEMÃO, AF 04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,63	11,63
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	27,89	4,54
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	20,22	1,09
Material	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	28,27	6,00
		MO sem LS =>	1,89	LS =>	2,19	MO com LS =>	4,08
		Valor do BDI =>	2,81			Valor com BDI =>	14,44
			Quant. =>	355,8000000	Preço Total =>	5.137,75	

2.3.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	PISO - PISOS	m²	1,0000000	64,10	64,10
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0976000	25,53	2,49
Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1483000	25,86	3,83
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2459000	20,22	4,97
Material	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0739000	377,80	27,91
Material	00004517 SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4500000	2,87	1,29
Material	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	15,25	0,36
Material	00007156 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1,0816000	21,50	23,25
		MO sem LS =>	5,85	LS =>	6,77	MO com LS =>	12,62
		Valor do BDI =>	15,49			Valor com BDI =>	79,59
			Quant. =>	22,8000000	Preço Total =>	1.814,65	

2.3.2.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92393 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 10/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	41,69	41,69
Composição	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1239000	25,85	3,17
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1239000	20,22	2,50
Material	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0041000	6,37	0,02
Material	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0578000	0,46	0,02

10 \$



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fls. 13/31
Fol. 3
Jose Ronaldo Mesquita Santos
CREA: 110251-MA/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição Auxiliar	91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0038000	6,98	0,02	
Composição Auxiliar	91285	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0582000	0,73	0,04	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0568000	56,28	3,19	
Insumo	00000711	SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	Material	m²	1,0038000	32,23	32,35	
Insumo	00004741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0066000	58,38	0,38	
MO sem LS =>					1,91	LS =>	2,21	MO com LS =>	4,12
Valor do BDI =>					10,08				51,77
					Quant. =>	12,5000000	Preço Total =>	647,12	

2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES, AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID	m²	1,0000000	407,75	407,75	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4570000	25,89	11,81	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2290000	20,22	4,63	
Composição Auxiliar	88627	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0120000	527,14	6,32	
Insumo	00004930	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNIÇÃO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	Material	m²	1,0000000	384,99	384,99	
MO sem LS =>					6,30	LS =>	7,29	MO com LS =>	13,59
Valor do BDI =>					98,59				506,34
					Quant. =>	12,5000000	Preço Total =>	6.329,25	

2.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	119.913,09
2.3.3.1	0032747	Próprio	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA	SEOP - SERVIÇOS OPERACIONAIS	UND	1,0000000	7.581,92	7.581,92	
Composição	88287	SINAPI	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0000000	25,28	303,36	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0000000	20,50	246,00	
Insumo	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25	
Insumo	00012898	SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA "10" KG/CM2 ("10" BAR), DIÂMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXÃO DE 1/2"	Material	UN	1,0000000	120,82	120,82	
Insumo	00010415	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	1,0000000	549,98	549,98	
Insumo	00006027	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	Material	UN	2,0000000	373,26	746,52	
Insumo	00012431	SINAPI	UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE BRONZE, DIÂMETRO 4"	Material	UN	2,0000000	577,75	1.155,50	
Insumo	00001800	SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO, DE 4"	Material	UN	1,0000000	575,94	575,94	
Insumo	00001780	SINAPI	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	Material	UN	2,0000000	488,46	972,92	
Insumo	00006315	SINAPI	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2"	Material	UN	1,0000000	300,60	300,60	
Insumo	00013142	SINAPI	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 4", E= "8,56 MM, SCHEDULE 80, "22,31 KG/M	Material	M	2,5000000	381,97	954,92	
Insumo	00006300	SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 4"	Material	UN	1,0000000	252,13	252,13	
Insumo	00004183	SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	Material	UN	8,0000000	114,21	913,68	
Insumo	00003925	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	Material	UN	1,0000000	31,84	31,84	
Insumo	00003934	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	Material	UN	2,0000000	145,92	291,84	
Insumo	00003073	SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, BF, JE, DN 100/ DE 110 MM (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	118,82	118,82	
MO sem LS =>					189,97	LS =>	219,71	MO com LS =>	409,68
Valor do BDI =>					1.833,30				9.415,22
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	9.415,22	

2.3.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	99083	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	4,69	4,69	
Composição Auxiliar	99091	SINAPI	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES, AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	0,0500000	93,86	4,69	
MO sem LS =>					1,05	LS =>	1,21	MO com LS =>	2,26
Valor do BDI =>					1,13				5,82
					Quant. =>	1,191,9000000	Preço Total =>	6.936,85	

2.3.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	4,68	4,68	
Composição Auxiliar	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0172000	153,97	2,64	
Composição Auxiliar	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0193000	66,89	1,29	

12 10 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoosvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc 0404002 12024
Tt. 1332
Sub. 98

Assento Escritório de Vole

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110257487/MA
CPF: 074.840.203-67
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário								
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0371000	20,22	0,75
Auxiliar								
			MO sem LS =>	0,56	LS =>	0,65	MO com LS =>	1,21
			Valor do BDI =>	1,13			Valor com BDI =>	5,81
					Quant. =>	817,0700000	Preço Total =>	4.747,17

2.3.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101816	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	5,92	5,92	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1020000	25,86	2,63	
Auxiliar									
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1531000	20,22	3,09	
Auxiliar									
Composição	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0036000	31,84	0,11	
Auxiliar									
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0036000	27,06	0,09	
Auxiliar									
				MO sem LS =>	1,98	LS =>	2,29	MO com LS =>	4,27
				Valor do BDI =>	1,43			Valor com BDI =>	7,35
					Quant. =>	1.191,9000000	Preço Total =>	8.760,46	

2.3.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97123	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	2,84	2,84		
Composição Auxiliar	88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0737000	16,52	1,21		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0737000	20,22	1,49		
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE 400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0096000	14,72	0,14		
					MO sem LS ==>	0,85	LS ==>	0,99	MO com LS ==>	1,84
					Valor do BDI ==>	0,68			Valor com BDI ==>	3,52
					Quant. ==>	1,191,9000000		Preço Total ==>	4,195,48	

2.3.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00036377	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	Material	M	1,0000000	40,09	40,09	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,89			Valor com BDI =>	49,78
					Quant. =>	1.191,9000000	Preço Total =>	59.332,78	

2.3.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	104734	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	10,54	10,54		
Composição Auxiliar	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0382000	104,47	3,99		
Composição Auxiliar	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0551000	48,75	2,57		
Composição Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	236,56	1,27		
Composição Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000	63,95	0,03		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1135000	20,22	2,29		
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0614000	6,37	0,39		
					MO sem LS =>	1,83	LS =>	1,89	MO com LS =>	3,52
					Valor do BDI =>	2,54			Valor com BDI =>	13,08
					Quant. =>	805,7500000	Preço Total =>	10,539,21		

2.3.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAFADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	6,85	6,85
Composição	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27
Auxiliar								
Composição	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	66,89	0,70
Auxiliar								
Composição	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0168000	201,84	3,99
Auxiliar								

A b 8



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fl. 343
Fub. 343

Leonardo Pereira do Vale
JOSE RONALDO MESQUITA BARROS
CREA: 1122374/ET-MA
CPF: 014.840.303-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
Concorrência Nº 004/2024
Tipo: MENOR PREÇO
Data: 07/05/2024
Horário: 14:30 HORAS

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF: 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,64	0,89	
Auxiliar								
			MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,68	MO com LS =>	1,27
			Valor do BDI =>	1,85			Valor com BDI =>	8,50
					Quant. =>	11,3200000	Preço Total =>	96,22

2.3.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF: 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,06	2,06
Composição	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF: 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0090000	201,84	1,81
Auxiliar								
Composição	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF: 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0039000	64,64	0,25
Auxiliar								
			MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,34
			Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>	2,55
			Quant. =>			113,2000000	Preço Total =>	288,66

2.3.3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	6485	ORSE	Teste hidrostático em rede de água / adutora	Conversão InfoWOrca	m	1,0000000	0,44	0,44
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0180000	2,68	0,04
Auxiliar								
Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,0080000	2,63	0,01
Auxiliar								
Insumo	00002696/S	INAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,0080000	18,21	0,10
Insumo	00008111/S	INAPI	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0180000	13,65	0,24
Insumo	2449	ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "darka" - diametro 4" - ,potência = 5 cv	Equipamento	h	0,0010000	4,13	0,00
Insumo	54	ORSE	Encarregado de turma - SICRO	Mão de Obra	h	0,0030000	18,28	0,05
			MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,21	MO com LS =>	0,39
			Valor do BDI =>	0,10			Valor com BDI =>	0,54
			Quant. =>			1,191,9000000	Preço Total =>	643,62

2.3.3.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	11,42			Valor com BDI =>	58,67
			Quant. =>			1,0000000	Preço Total =>	58,67

2.3.3.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00001828	SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	98,80	98,80
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	23,84			Valor com BDI =>	122,44
			Quant. =>			3,0000000	Preço Total =>	367,32

2.3.3.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	19826	SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	Material	UN	1,0000000	645,69	645,69
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	156,12			Valor com BDI =>	801,81
			Quant. =>			1,0000000	Preço Total =>	801,81

2.3.3.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	15327	SEINFRA	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 100 PN16	Material	UN	1,0000000	375,64	375,64
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	90,82			Valor com BDI =>	466,46
			Quant. =>			1,0000000	Preço Total =>	466,46

2.3.3.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11929	SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4)	Material	UN	1,0000000	65,30	65,30
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	15,78			Valor com BDI =>	81,08
			Quant. =>			1,0000000	Preço Total =>	81,08

2.3.3.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	18666	SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500	Material	UN	1,0000000	351,93	351,93
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	85,09			Valor com BDI =>	437,02
			Quant. =>			1,0000000	Preço Total =>	437,02

2.3.3.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13478	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	246,79	246,79
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	59,67			Valor com BDI =>	306,46
			Quant. =>			1,0000000	Preço Total =>	306,46

2.3.3.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
----------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoexvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc 0404008/2024
Ft. 13/14
Fub. JB
JOSÉ RONALDO MESQUITA BARTOS
CREA: 110251/MA-MA
CPF: 074.840.253-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14688	SEINFRA		TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800	Material	UN	1,0000000	1.741,41	1.741,41
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		421,07		Valor com BDI =>	2.162,48
			Quant. =>		3,0000000		Preço Total =>	6.487,44
2.3.3.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	14684	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	Material	UN	1,0000000	1.431,88	1.431,88
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		346,22		Valor com BDI =>	1.778,10
			Quant. =>		1,0000000		Preço Total =>	1.778,10
2.3.3.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13960	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	Material	UN	1,0000000	170,42	170,42
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		41,20		Valor com BDI =>	211,62
			Quant. =>		2,0000000		Preço Total =>	423,24
3.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	246,79	246,79
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		59,87		Valor com BDI =>	306,46
			Quant. =>		1,0000000		Preço Total =>	306,46
2.3.3.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13992	SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	297,13	297,13
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		71,84		Valor com BDI =>	368,97
			Quant. =>		1,0000000		Preço Total =>	368,97
2.3.3.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	14242	SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	Material	UN	1,0000000	4,51	4,51
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		1,09		Valor com BDI =>	5,60
			Quant. =>		72,0000000		Preço Total =>	403,20
2.3.3.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	16428	SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	Mão de Obra	UN	1,0000000	18,65	18,65
			MO sem LS =>		7,72	8,93	MO com LS =>	18,65
			Valor do BDI =>		4,02		Valor com BDI =>	20,67
			Quant. =>		72,0000000		Preço Total =>	1.488,24
2.3.3.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13858	SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	60,08	60,08
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		14,52		Valor com BDI =>	74,60
			Quant. =>		9,0000000		Preço Total =>	671,40
2.3.3.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103138	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO), AF 09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	31,69	31,69
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO, AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0727000	209,38	15,22
Composição Auxiliar	5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO, AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1454000	84,90	9,43
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0628000	20,50	1,28
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2279000	25,28	5,76
			MO sem LS =>		5,50	8,36	MO com LS =>	11,86
			Valor do BDI =>		7,66		Valor com BDI =>	39,35
			Quant. =>		13,0000000		Preço Total =>	511,55
2.3.4			CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA					5.147,81
2.3.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99
Composição Auxiliar	88318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,8560000	20,22	79,99
			MO sem LS =>		25,64	29,66	MO com LS =>	55,30
			Valor do BDI =>		19,34		Valor com BDI =>	99,33
			Quant. =>		0,3840000		Preço Total =>	38,14
2.3.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5962	ORSE	Caixa para ventosa para diâmetro de 50 a 150mm (mv-04-328)	Execução de Caixas para	un	1,0000000	1.041,77	1.041,77
Composição Auxiliar	5957	ORSE	Caixa para registro, tipo I, para diâmetros de 50 a 100mm	Execução de Caixas para	un	1,0000000	1.041,77	1.041,77
			Registros, Ventosas, Descargas e					
			MO sem LS =>		200,06	231,40	MO com LS =>	431,46
			Valor do BDI =>		251,89		Valor com BDI =>	1.293,66
			Quant. =>		2,0000000		Preço Total =>	2.587,32

Handwritten signature and initials.



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvaalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc 0404009/2024
Fl. 13/13
Fub.

Assento Bancário de Vol.

JOSE RONALDO MESQUITA BARTOS
CREA: 1102374/2004
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

2.3.4.3			Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição			7085	ORSE	Fornecimento de ventosa simples com rosca diam 1"	Provisório	un	1,0000000	527,53	527,53
Insumo			6428	ORSE	Ventosa simples com rosca diam 1"	Material	un	1,0000000	527,53	527,53
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	127,55			Valor com BDI =>	655,08
						Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	655,08
2.3.4.4			Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo			00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	11,42			Valor com BDI =>	58,67
						Quant. =>	4,0000000		Preço Total =>	234,68
2.3.4.5			Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição			104034	SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS	UN	1,0000000	18,78	18,78
Composição			88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3221000	16,52	5,32
Composição			88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1031000	20,22	2,08
Insumo			00001427	SINAPI	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	Material	UN	1,0000000	11,38	11,38
					MO sem LS =>	2,32	LS =>	2,68	MO com LS =>	5,00
					Valor do BDI =>	4,54			Valor com BDI =>	23,32
						Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	23,32
2.3.4.6			Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição			052282	SBC	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1"	INSTALACOES HIDRAULICAS -	UN	1,0000000	19,72	19,72
Composição			88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1980000	20,50	4,05
Composição			88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1980000	25,28	5,00
Insumo			004152	SBC	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO TUPY 1"	Material	UN	1,0000000	10,53	10,53
Insumo			004636	SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	1,2770000	0,11	0,14
					MO sem LS =>	3,13	LS =>	3,62	MO com LS =>	6,75
					Valor do BDI =>	4,76			Valor com BDI =>	24,48
						Quant. =>	2,0000000		Preço Total =>	48,96
2.3.4.7			Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição			94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000	406,82	406,82
Composição			88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	20,50	14,81
Composição			88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	25,28	18,26
Insumo			00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0452000	10,85	0,49
Insumo			00006027	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	373,26	373,26
					MO sem LS =>	11,43	LS =>	13,22	MO com LS =>	24,65
					Valor do BDI =>	98,36			Valor com BDI =>	505,18
						Quant. =>	2,0000000		Preço Total =>	1.010,36
2.3.4.8			Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição			059312	SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	INSTALACOES DE TELEFONE-	UN	1,0000000	442,87	442,87
Composição			88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,6240000	21,32	77,26
Composição			88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8130000	28,25	51,21
Insumo			007732	SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 66cm	Material	UN	1,0000000	314,40	314,40
					MO sem LS =>	43,64	LS =>	50,47	MO com LS =>	94,11
					Valor do BDI =>	107,08			Valor com BDI =>	549,95
						Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	549,95
2.3.5			Código	Banco	CAIXA DO CLORADOR	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.3.5.1			Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição			93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99
Composição			88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9560000	20,22	79,99
Auxiliar					MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66	MO com LS =>	55,30
					Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>	99,33
						Quant. =>	2,3625000		Preço Total =>	234,66
2.3.5.2			Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição			101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	2,93	2,93
Composição			88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	25,86	1,31
Composição			88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0760000	20,22	1,53
Composição			91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS; POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0018000	31,64	0,05
Composição			91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS; POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0018000	27,06	0,04
Auxiliar					MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,13	MO com LS =>	2,11
					Valor do BDI =>	0,70			Valor com BDI =>	3,63



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002/2024
F1: 1358
Fub: 2

Leonardo Bandeira do Vale
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110531478/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPUMA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

					Quant. =>	5,2500000	Preço Total =>	19,05
2.3.5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS. COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,40	23,40	
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	236,56	1,27	
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0008000	63,95	0,03	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7666000	20,22	15,90	
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1982000	31,64	6,20	
			MO sem LS =>	7,07	LS =>	8,17	MO com LS =>	15,24
			Valor do BDI =>	5,65			Valor com BDI =>	29,05
			Quant. =>		2,3625000	Preço Total =>	68,63	

2.3.5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	0032748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAMENTOS, FCK = 25 MPa	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97	
Composição Auxiliar	92418 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLIS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m³	1,5027000	75,59	113,58	
Composição Auxiliar	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLIS, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m³	2,0918000	142,24	297,50	
Composição Auxiliar	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLIS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m³	5,0823000	43,27	219,91	
Composição Auxiliar	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	KG	2,6987000	11,03	29,74	
Composição Auxiliar	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54	
Composição Auxiliar	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09	
Composição Auxiliar	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90	
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02	
Composição Auxiliar	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,98	
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3,27 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76	
Composição Auxiliar	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	276,95	276,95	
			MO sem LS =>	245,86	LS =>	284,36	MO com LS =>	530,22
			Valor do BDI =>	415,16			Valor com BDI =>	2.132,13
			Quant. =>		1,0500000	Preço Total =>	2.238,73	

2.3.5.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	48,32	48,32	
Composição Auxiliar	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_09/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0104000	555,97	5,78	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,86	15,25	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	20,22	5,96	
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5* CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79	
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14	
Insumo	00037592 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FURAS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,8000000	1,50	20,40	
			MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25	MO com LS =>	17,25
			Valor do BDI =>	11,68			Valor com BDI =>	60,00
			Quant. =>		6,0255000	Preço Total =>	361,53	

2.3.5.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	4,32	4,32	
Composição Auxiliar	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	555,33	2,05	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	25,86	1,76	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51	

10 9



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevaalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rcc 0404002 12024
11- 13
Pub. 38

Leonardo Santana do Vêlo

JOSE RONALDO MILESCUTA SANTOS
CREA: 110257487/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

		MO sem LS =>	1,03	LS =>	1,20	MO com LS =>	2,23
		Valor do BDI =>	1,04			Valor com BDI =>	5,36
		Quant. =>	12,0510000	Preço Total =>	64,59		
2.3.5.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	20,85	20,85
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0213000	432,97	9,22
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	25,88	9,05
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	20,22	2,58
		MO sem LS =>	4,67	LS =>	5,40	MO com LS =>	10,07
		Valor do BDI =>	5,04			Valor com BDI =>	25,89
		Quant. =>	24,1020000	Preço Total =>	624,00		
2.3.5.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8722 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	Fornecimento de Bombas e Válvulas de Pé Provisórios	un	1,0000000	534,87	534,87
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista		h	1,0000000	2,59	2,59
Insumo	00002436/SINAPI	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	18,21	18,21
Insumo	8979 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	Material	un	1,0000000	513,87	513,87
		MO sem LS =>	8,44	LS =>	9,77	MO com LS =>	18,21
		Valor do BDI =>	129,28			Valor com BDI =>	663,95
		Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	663,95		
2.3.5.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94855 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	87,57	87,57
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5380000	20,50	11,02
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5380000	25,28	13,60
Insumo	00009870 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 110 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	0,9420000	68,79	62,91
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0300000	1,49	0,04
		MO sem LS =>	8,51	LS =>	9,84	MO com LS =>	18,35
		Valor do BDI =>	21,17			Valor com BDI =>	108,74
		Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	108,74		
5.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	408,82	408,82
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	20,50	14,81
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	25,28	18,26
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0452000	10,85	0,49
Insumo	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	373,26	373,26
		MO sem LS =>	11,43	LS =>	13,22	MO com LS =>	24,65
		Valor do BDI =>	98,36			Valor com BDI =>	505,18
		Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2.020,72		
2.3.5.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94888 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	179,49	179,49
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4850000	20,50	9,94
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4850000	25,28	12,26
Insumo	00003530 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	150,80	150,80
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,2890000	11,63	3,36
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0760000	40,37	3,06
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0480000	1,49	0,07
		MO sem LS =>	7,67	LS =>	8,87	MO com LS =>	16,54
		Valor do BDI =>	43,40			Valor com BDI =>	222,89
		Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	445,78		
2.3.5.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,35	7,35
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1359000	20,50	2,78
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1359000	25,28	3,43

h p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002 12024
Fl. 13
Pub. 13

Assento Esquina do Vê.

JOSE RONALDO MOURA SANTOS
CPF: 014.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: Prefeitura Municipal de Buriticupu/MA

Concorrência nº 004/2024

Tipo: Menor Preço

Data: 07/05/2024

Horário: 14:30 horas

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0071000	35,67	0,25			
Insumo	00003529	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,53	0,53			
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000	40,37	0,32			
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0302000	1,49	0,04			
				MO sem LS =>	2,15	LS =>	2,48	MO com LS =>	4,63		
				Valor do BDI =>	1,77				Valor com BDI =>	9,12	
					Quant. =>	2,0000000				Preço Total =>	18,24

2.3.5.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94701	SINAPI	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	181,58	181,58	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8460000	20,50	13,24	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8460000	25,28	16,33	
Insumo	00007146	SINAPI	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	122,24	122,24	
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,4330000	11,83	5,03	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1140000	40,37	4,60	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0970000	1,49	0,14	
				MO sem LS =>	10,22	LS =>	11,83	MO com LS =>	22,05
				Valor do BDI =>	39,07			Valor com BDI =>	200,65
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		401,30

2.3.5.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94702	SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	143,17	143,17	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8460000	20,50	13,24	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8460000	25,28	16,33	
Insumo	00007106	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	103,83	103,83	
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,4330000	11,63	5,03	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1140000	40,37	4,60	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0970000	1,49	0,14	
				MO sem LS =>	10,22	LS =>	11,83	MO com LS =>	22,05
				Valor do BDI =>	34,81			Valor com BDI =>	177,78
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	355,56

2.3.5.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	103968	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 80 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	12,05	12,05			
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0735000	20,50	1,50			
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0735000	25,28	1,85			
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0141000	35,67	0,50			
Insumo	00000816	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	7,42	7,42			
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0180000	40,37	0,76			
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0165000	1,49	0,02			
					MO sem LS =>	1,16	LS =>	1,34	MO com LS =>	2,50	
					Valor do BDI =>	2,91				Valor com BDI =>	14,96
					Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>		29,92	

2.3.6			CAIXA DO MACROMEDIDOR								7.241,24
2.3.6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit			Total	
Composição	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99			79,99	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,8560000	20,22			79,99	
				MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66	MO com LS =>	55,30		
				Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>	99,33		
				Quant. =>	3,7500000		Preço Total =>	372,48			

2.3.6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	2,93	2,93			
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	25,86	1,31			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0760000	20,22	1,53			
Composição Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0016000	31,64	0,05			
Composição Auxiliar	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0016000	27,06	0,04			
					MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,13	MO com LS =>	2,11	
					Valor do BDI =>	0,70				Valor com BDI =>	3,63
					Quant. =>	2,5000000		Preço Total =>		9,07	

in p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000

E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc 04041002, 12021
Fl. 3
Fub. 3

Assento Escritório de 16h

João Paulo Nogueira
JOÃO PAULO NOGUEIRA SANTOS
CREA: 110257487/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

2.3.6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,40	23,40	
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	238,56	1,27	
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0008000	63,95	0,03	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7868000	20,22	15,90	
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1962000	31,84	6,20	
			MO sem LS =>	7,07	LS =>	8,17	MO com LS =>	15,24
			Valor do BDI =>	5,85			Valor com BDI =>	29,05
				Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	68,63	

2.3.6.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	0032748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPa	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97	
Composição Auxiliar	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,5027000	75,59	113,58	
Composição Auxiliar	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	2,0916000	142,24	297,50	
Composição Auxiliar	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	5,0823000	43,27	219,91	
Composição Auxiliar	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,8987000	11,03	29,74	
Composição Auxiliar	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54	
Composição Auxiliar	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09	
Composição Auxiliar	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90	
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02	
Composição Auxiliar	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,88	
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76	
Composição Auxiliar	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	278,95	278,95	
			MO sem LS ==>	245,86	LS ==>	284,36	MO com LS ==>	530,22
			Valor do BDI ==>	415,16			Valor com BDI ==>	2.132,13
			Quant. ==>		0,1300000	Preço Total ==>		277,17

2.3.6.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF 12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	48,32	48,32	
Composição Auxiliar	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0104000	555,97	5,78	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5800000	25,88	15,25	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	20,22	5,98	
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79	
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14	
Insumo	00037592 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000	1,50	20,40	
			MO sem LS ==>	8,00	LS ==>	9,25	MO com LS ==>	17,25
			Valor do BDI ==>	11,68			Valor com BDI ==>	60,00
				Quant. ==>	12,0000000	Preço Total ==>	720,00	

2.3.6.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	4,32	4,32		
Composição Auxiliar	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	555,33	2,05		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	25,88	1,76		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51		
				MO sem LS =>	1,03	LS =>	1,20	MO com LS =>	2,23

h p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002, 12024
1- 3500
Fub. 35

Isento de Exatidão do Vbl.
JOSE RONALDO MESQUITA BARTOS
CREA: 110257467/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

		Valor do BDI =>	1,04	Quant. =>	24,0000000	Valor com BDI =>	5,36
					Preço Total =>		128,64
2.3.6.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	20,85	20,85
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0213000	432,97	9,22
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	25,86	9,05
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	20,22	2,58
		MO sem LS =>	4,67	LS =>	5,40	MO com LS =>	10,07
		Valor do BDI =>	5,04			Valor com BDI =>	25,89
		Quant. =>			24,0000000	Preço Total =>	621,36
2.3.6.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13425 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	214,01	214,01
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	51,74			Valor com BDI =>	265,75
		Quant. =>			4,0000000	Preço Total =>	1.063,00
2.3.6.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	Material	UN	1,0000000	170,42	170,42
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	41,20			Valor com BDI =>	211,62
		Quant. =>			2,0000000	Preço Total =>	423,24
2.3.6.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13892 SEINFRA	JUNTA GIBALUT DN 100	Material	UN	1,0000000	65,13	65,13
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	15,74			Valor com BDI =>	80,87
		Quant. =>			2,0000000	Preço Total =>	161,74
2.3.6.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	18667 SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	Material	UN	1,0000000	2.449,48	2.449,48
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	592,28			Valor com BDI =>	3.041,76
		Quant. =>			1,0000000	Preço Total =>	3.041,76
2.3.6.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF 09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	UN	1,0000000	31,69	31,69
Composição Auxiliar	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0727000	209,38	15,22
Composição Auxiliar	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1454000	64,90	9,43
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0826000	20,50	1,28
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2279000	25,28	5,76
		MO sem LS =>	5,50	LS =>	6,36	MO com LS =>	11,86
		Valor do BDI =>	7,66			Valor com BDI =>	39,35
		Quant. =>			9,0000000	Preço Total =>	354,15
2.3.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.3.8.1	88489 SINAPI	ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO					233,63
Composição	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS, AF 04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,83	11,83
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1831000	27,89	4,54
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	20,22	1,09
Composição Auxiliar	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	26,27	6,00
		MO sem LS =>	1,89	LS =>	2,19	MO com LS =>	4,08
		Valor do BDI =>	2,81			Valor com BDI =>	14,44
		Quant. =>			16,1800000	Preço Total =>	233,63
2.4		POÇO PTP-13(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x)					215.399,72
2.4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.926,36
2.4.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF 05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m³	1,0000000	2,96	2,96
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0718000	20,22	1,45

h p 9



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevaalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002/2024
Fl. 98
Pub. 1381

Isento Exatidão de Val.

JOSE RONALDO MESQUITA BARTOS
CREA: 110257478/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0718000	21,04	1,51
Auxiliar			MO sem LS =>	0,95	LS =>	1,10	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,71			Valor com BDI =>
			Quant. =>	279,5000000		Preço Total =>	1.025,76

2.4.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	8,85	8,85
Composição Auxiliar	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27
Composição Auxiliar	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	66,89	0,70
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0198000	201,84	3,89
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,64	0,89
			MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,88	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1,65			Valor com BDI =>
			Quant. =>	55,9000000		Preço Total =>	475,15

2.4.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,06	2,06
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0090000	201,84	1,81
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0039000	64,64	0,25
			MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,18	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>
			Quant. =>	559,0000000		Preço Total =>	1.425,45

2.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.4.2.1	99059 SINAPI	URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	51,88	51,88
Composição		LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018					
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3563000	20,84	7,42
Composição Auxiliar	88282 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7125000	25,53	18,19
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0039000	27,39	0,10
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0168000	28,46	0,44
Composição Auxiliar	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0046000	356,54	1,64
Composição Auxiliar	99062 SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,5000000	2,38	3,54
Insumo	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,7445000	5,89	4,38
Insumo	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO 8 X 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4125000	21,17	8,73
Insumo	00005088 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,1110000	15,25	1,69
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,0256000	26,27	0,67
Insumo	00010567 SINAPI	TABUA 2,5 X 23" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5500000	9,25	5,08
			MO sem LS =>	10,37	LS =>	11,99	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	12,54			Valor com BDI =>
			Quant. =>	34,5000000		Preço Total =>	2.222,49

2.4.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3563000	20,22	79,99
			MO sem LS =>	25,84	LS =>	29,66	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>
			Quant. =>	16,5600000		Preço Total =>	1.644,90

2.4.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97

Handwritten signature and initials.



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000

E-mail: construoexvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc 04104002-12024
Fl. 1382
Fub. 38

Leonardo Santana de Vêlo

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110257487/MA
CPF: 014.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,5027000	75,59	113,58
Composição Auxiliar	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	2,0918000	142,24	297,50
Composição Auxiliar	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	5,0823000	43,27	219,91
Composição Auxiliar	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,6967000	11,03	29,74
Composição Auxiliar	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54
Composição Auxiliar	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09
Composição Auxiliar	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	18,8152000	8,07	159,90
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02
Composição Auxiliar	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF 09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,88
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76
Composição Auxiliar	103870 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	276,95	276,95
				MO sem LS =>	245,88	LS =>	284,36
				Valor do BDI =>	415,16	MO com LS =>	530,22
						Valor com BDI =>	2.132,13
				Quant. =>	6,0800000	Preço Total =>	12.963,35

2.4.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	48,32	48,32
Composição Auxiliar	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0104000	555,97	5,78
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,88	15,25
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	20,22	5,96
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5 CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14
Insumo	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000	1,50	20,40
				MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25
				Valor do BDI =>	11,88	MO com LS =>	17,25
						Valor com BDI =>	60,00
				Quant. =>	160,4000000	Preço Total =>	9.624,00

2.4.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	3,85	3,85
Composição Auxiliar	87313 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0037000	427,47	1,58
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0981000	25,88	1,76
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51
				MO sem LS =>	0,89	LS =>	1,02
				Valor do BDI =>	0,93	MO com LS =>	1,91
						Valor com BDI =>	4,78
				Quant. =>	320,8000000	Preço Total =>	1.533,42

2.4.2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,63	11,63
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1831000	27,89	4,54
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	20,22	1,09
Insumo	00007358 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	26,27	6,00
				MO sem LS =>	1,89	LS =>	2,19
				Valor do BDI =>	2,81	MO com LS =>	4,08
						Valor com BDI =>	14,44
				Quant. =>	320,8000000	Preço Total =>	4.632,35

2.4.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	PISO - PISOS	m²	1,0000000	84,10	84,10
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0978000	25,53	2,49
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1483000	25,88	3,83

h p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201 | RGC 0404002/2024
Centro - Nina Rodrigues/MA F-1.
CEP: 65.450-000
E-mail: construccoesvalex@gmail.com

Isenção Bancária de Vale.

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 11023741/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2459000	20,22	4,97
Composição Auxiliar	94864 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0739000	377,80	27,91
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4500000	2,87	1,29
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	15,25	0,36
Insumo	00007156 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-80, Q-196, (3,11 KG/M²), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1,0818000	21,50	23,25
				MO sem LS =>	5,85	LS =>	6,77
				Valor do BDI =>	15,49	MO com LS =>	12,62
						Valor com BDI =>	79,59
				Quant. =>	41,4000000	Preço Total =>	3.295,02

2.4.2.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92393 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	41,69	41,69
Composição Auxiliar	88280 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1239000	25,85	3,17
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1239000	20,22	2,50
Composição Auxiliar	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0041000	6,37	0,02
Composição Auxiliar	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0578000	0,48	0,02
Composição Auxiliar	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0038000	6,98	0,02
Composição Auxiliar	91285 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0582000	0,73	0,04
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0568000	56,28	3,19
Insumo	00000711 SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO/ HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPa (NBR 9781), COR NATURAL	Material	m²	1,0038000	32,23	32,35
Insumo	00004741 SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0068000	58,38	0,38
				MO sem LS =>	1,91	LS =>	2,21
				Valor do BDI =>	10,08	MO com LS =>	4,12
						Valor com BDI =>	51,77
				Quant. =>	12,5000000	Preço Total =>	647,12

2.4.2.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100701 SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID	m²	1,0000000	407,75	407,75
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4570000	25,86	11,81
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2280000	20,22	4,63
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0120000	527,14	6,32
Insumo	00004930 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	Material	m²	1,0000000	384,99	384,99
				MO sem LS =>	6,30	LS =>	7,29
				Valor do BDI =>	98,59	MO com LS =>	13,59
						Valor com BDI =>	506,34
				Quant. =>	12,5000000	Preço Total =>	6.329,25

2.4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.4.3.1	003/2747 Próprio	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA	SEOP - SERVIÇOS OPERACIONAIS	UND	1,0000000	7.581,92	7.581,92
Composição	88267 SINAPI	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0000000	25,28	303,36
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0000000	20,50	246,00
Insumo	00000047 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25
Insumo	00012898 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	120,82	120,82
Insumo	00010415 SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA "10" KGf/CM2 ("10" BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2"	Material	UN	1,0000000	549,98	549,98
Insumo	00006027 SINAPI	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	2,0000000	373,26	746,52
Insumo	00012431 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	Material	UN	2,0000000	577,75	1.155,50
Insumo	00001800 SINAPI	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DIAMETRO 4"	Material	UN	1,0000000	575,94	575,94
Insumo	00001780 SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO, DE 4"	Material	UN	2,0000000	486,46	972,92
Insumo	00006315 SINAPI	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	Material	UN	1,0000000	300,60	300,60
Insumo	00013142 SINAPI	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2"	Material	M	2,5000000	381,97	954,92
Insumo	00006300 SINAPI	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 4", E= "8,56 MM, SCHEDULE 80, "22,31 KG/M	Material	UN	1,0000000	252,13	252,13
Insumo	00004183 SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 4"	Material	UN	8,0000000	114,21	913,68
Insumo	00003925 SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	Material	UN	1,0000000	31,64	31,64
Insumo		LUVIA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	Material	UN			



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000

E-mail: construoexvalex@gmail.com

BURITICUPU

1 rec 0404002-12024
F. 138
Fub. 3

Isento de Retenção de Voto

JOSE RONALDO MEZQUITA SANTOS
CPF: 074.840.233-87
ENDEREÇO: RUA C/16

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00003934	SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	Material	UN	2,0000000	145,92	291,84
Insumo	00003073	SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, BF, JE, DN 100/ DE 110 MM (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	118,82	118,82
				MO sem LS =>	189,97	LS =>	219,71	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	1.833,30			Valor com BDI =>
				Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>

2.4.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99083	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, AF. 10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	4,69	4,69
Composição	99061	SINAPI	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES, AF. 10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	0,0500000	93,88	4,69
Auxiliar				MO sem LS =>	1,05	LS =>	1,21	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	1,13			Valor com BDI =>
				Quant. =>	1,557,1000000			Preço Total =>

2.4.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF. 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	4,68	4,68
Composição	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO, AF. 09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0172000	153,97	2,64
Auxiliar				CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0193000	68,89	1,29
Composição	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO, AF. 09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0193000	68,89	1,29
Auxiliar				SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0371000	20,22	0,75
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0371000	20,22	0,75
Auxiliar				MO sem LS =>	0,56	LS =>	0,65	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	1,13			Valor com BDI =>
				Quant. =>	1,079,9800000			Preço Total =>

2.4.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101816	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF. 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	5,92	5,92
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1020000	25,88	2,63
Auxiliar				SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1531000	20,22	3,09
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1531000	20,22	3,09
Auxiliar				CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0036000	31,84	0,11
Composição	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0036000	31,84	0,11
Auxiliar				CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0036000	27,06	0,09
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO, AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0036000	27,06	0,09
Auxiliar				MO sem LS =>	1,98	LS =>	2,29	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	1,43			Valor com BDI =>
				Quant. =>	1,557,1000000			Preço Total =>

2.4.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97123	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF. 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	2,84	2,84
Composição	88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0737000	18,52	1,21
Auxiliar				SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0737000	20,22	1,49
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0737000	20,22	1,49
Auxiliar				Material	UN	0,0096000	14,72	0,14
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0096000	14,72	0,14
				MO sem LS =>	0,85	LS =>	0,99	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	0,68			Valor com BDI =>
				Quant. =>	1,557,1000000			Preço Total =>

2.4.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00036377	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	Material	M	1,0000000	40,09	40,09
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	9,69			Valor com BDI =>
				Quant. =>	1,557,1000000			Preço Total =>

2.4.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104734	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA, AF. 08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	10,54	10,54
Composição	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO, AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0382000	104,47	3,99
Composição	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO, AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0551000	46,75	2,57
Composição	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO, AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	236,56	1,27
Auxiliar								

M P 4



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002/2024
F-1- 1385
Fub. 9

Assento Carteira de 166.
JOSE RONALDO MESQUITA BARTOS
CREA: 110251/078MA
CPF: 074.840.253-97
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000	63,85	0,03
Composição Auxiliar	88318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1135000	20,22	2,29
Composição Auxiliar	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0614000	9,37	0,39
				MO sem LS =>	1,63	LS =>	1,89
				Valor do BDI =>	2,54	MO com LS =>	3,52
						Valor com BDI =>	13,08
				Quant. =>	1,065,0200000	Preço Total =>	13,930,46

2.4.3.8 Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	6,85	6,85
Composição Auxiliar	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27
Composição Auxiliar	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	66,89	0,70
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0198000	201,84	3,99
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,64	0,89
				MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,68
				Valor do BDI =>	1,85	MO com LS =>	1,27
						Valor com BDI =>	8,50
				Quant. =>	14,9600000	Preço Total =>	127,16

2.4.3.9 Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,06	2,06
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0090000	201,84	1,81
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0039000	64,64	0,25
				MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,18
				Valor do BDI =>	0,49	MO com LS =>	0,34
						Valor com BDI =>	2,55
				Quant. =>	149,6000000	Preço Total =>	381,48

2.4.3.10 Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	8465 ORSE	Teste hidrostático em rede de água / adutora	Conversão InfoWORca	m	1,0000000	0,44	0,44
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0160000	2,68	0,04
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,0060000	2,63	0,01
Insumo	00002696/S INAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,0060000	18,21	0,10
Insumo	00006111/S INAPI	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0180000	13,65	0,24
Insumo	2449 ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "darka" - diametro 4" - potência = 5 cv	Equipamento	h	0,0010000	4,13	0,00
Insumo	54 ORSE	Encarregado de turma - SICRO	Mão de Obra	h	0,0030000	18,28	0,05
				MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,21
				Valor do BDI =>	0,10	MO com LS =>	0,39
						Valor com BDI =>	0,54
				Quant. =>	1,557,1000000	Preço Total =>	840,83

2.4.3.11 Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,42	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	58,67
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	58,67

2.4.3.12 Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00001828 SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	98,80	98,80
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	23,84	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	122,44
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	367,32

2.4.3.13 Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	19828 SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	Material	UN	1,0000000	645,69	645,69
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	156,12	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	801,81
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	801,81

Handwritten signature and initials.



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-87
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construcoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002 12024
Fi. 1388
Pub. 3

Isolando Engenharia de Vól.
Jose Ronaldo Mesquita Santos
CREA: 11025147/MA
CPF: 074.840.303-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
Concorrência Nº 004/2024
Tipo: MENOR PREÇO
Data: 07/05/2024
Horário: 14:30 HORAS

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Código Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.4.3.14	I5327	SEINFRA	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 100 PN16	Material	UN	1,0000000	375,84
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	90,82			Valor com BDI =>
			Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	466,66
2.4.3.15	I1929	SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4")	Material	UN	1,0000000	85,30
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	15,78			Valor com BDI =>
			Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	81,08
2.4.3.16	I6666	SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500	Material	UN	1,0000000	351,93
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	85,09			Valor com BDI =>
			Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	437,02
2.4.3.17	I3476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	248,79
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	59,87			Valor com BDI =>
			Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	308,66
2.4.3.18	I4468	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800	Material	UN	1,0000000	1.741,41
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	421,07			Valor com BDI =>
			Quant. =>	3,0000000		Preço Total =>	6.487,44
2.4.3.19	I4464	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	Material	UN	1,0000000	1.431,88
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	346,22			Valor com BDI =>
			Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	1.778,10
2.4.3.20	I3960	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	Material	UN	1,0000000	170,42
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	41,20			Valor com BDI =>
			Quant. =>	2,0000000		Preço Total =>	423,24
2.4.3.21	I3476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	248,79
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	59,87			Valor com BDI =>
			Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	308,66
2.4.3.22	I3992	SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	297,13
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	71,84			Valor com BDI =>
			Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	368,97
2.4.3.23	I4242	SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	Material	UN	1,0000000	4,51
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1,09			Valor com BDI =>
			Quant. =>	72,0000000		Preço Total =>	403,20
2.4.3.24	I6428	SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	Mão de Obra	UN	1,0000000	18,65
			MO sem LS =>	7,72	LS =>	8,93	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	4,02			Valor com BDI =>
			Quant. =>	72,0000000		Preço Total =>	1.488,24
2.4.3.25	I3856	SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	60,08
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	14,52			Valor com BDI =>
			Quant. =>	9,0000000		Preço Total =>	671,40
2.4.3.26	103138	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF 09/2021	Tubo e Peças	UN	1,0000000	31,89
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 8,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV- CHR DIURNO, AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0727000	209,38
							15,22

h p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro – Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoesevale@gmail.com

BURITICUPU
REC 0404002282024
F. 1. 1388
F. 2. \$
Lendo Bontade do Vol.
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110251487MA
CPF: 074.648.203-67
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	5830	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF: 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1454000	64,90	9,43	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0628000	20,50	1,28	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2278000	25,28	5,76	
				MO sem LS =>	5,50	LS =>	6,38	MO com LS =>	11,86
				Valor do BDI =>	7,66			Valor com BDI =>	39,35
				Quant. =>	13,0000000			Preço Total =>	511,55

2.4.4			CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA						5.147,81
2.4.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF: 02/2021	MOVMT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99	
Auxiliar									
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9580000	20,22	79,99	
Auxiliar									
				MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66	MO com LS =>	55,30
				Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>	99,33
				Quant. =>	0,3840000			Preço Total =>	38,14

2.4.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5982	ORSE	Caixa para ventosa para diâmetro de 50 a 150mm (mv-04-328)	Execução de Caixas para	un	1,0000000	1.041,77	1.041,77	
Composição	5957	ORSE	Caixa para registro, tipo I, para diâmetros de 50 a 100mm	Execução de Caixas para	un	1,0000000	1.041,77	1.041,77	
Auxiliar				Registros, Ventosas, Descargas e					
				MO sem LS =>	200,06	LS =>	231,40	MO com LS =>	431,46
				Valor do BDI =>	251,89			Valor com BDI =>	1.293,66
				Quant. =>	2,0000000			Preço Total =>	2.587,32

2.4.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7085	ORSE	Fornecimento de ventosa simples com rosca diam 1"	Provisório	un	1,0000000	527,53	527,53	
Material	6428	ORSE	Ventosa simples com rosca diam 1"	Material	un	1,0000000	527,53	527,53	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	127,55			Valor com BDI =>	655,08
				Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	655,08

2.4.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Material	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,42			Valor com BDI =>	58,67
				Quant. =>	4,0000000			Preço Total =>	234,68

2.4.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	104034	SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF: 08/2022	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF	UN	1,0000000	18,78	18,78	
Auxiliar	88248	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3221000	16,52	5,32	
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1031000	20,22	2,08	
Material	00001427	SINAPI	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	Material	UN	1,0000000	11,38	11,38	
				MO sem LS =>	2,32	LS =>	2,68	MO com LS =>	5,00
				Valor do BDI =>	4,54			Valor com BDI =>	23,32
				Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	23,32

2.4.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	052282	SBC	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1"	INSTALACOES HIDRAULICAS -	UN	1,0000000	18,72	18,72	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1980000	20,50	4,05	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1980000	25,28	5,00	
Auxiliar									
Material	004152	SBC	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO TUPY 1"	Material	UN	1,0000000	10,53	10,53	
Material	004636	SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	1,2770000	0,11	0,14	
				MO sem LS =>	3,13	LS =>	3,62	MO com LS =>	6,75
				Valor do BDI =>	4,78			Valor com BDI =>	24,48
				Quant. =>	2,0000000			Preço Total =>	48,96

2.4.4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	408,82	408,82	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	20,50	14,81	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	25,28	18,26	
Material	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0452000	10,85	0,49	
Material	00008027	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	373,26	373,26	
				MO sem LS =>	11,43	LS =>	13,22	MO com LS =>	24,65
				Valor do BDI =>	98,36			Valor com BDI =>	505,18
				Quant. =>	2,0000000			Preço Total =>	1.010,36

2.4.4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	059312	SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	INSTALACOES DE TELEFONE	UN	1,0000000	442,87	442,87	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,8240000	21,32	77,28	
Auxiliar									

h 108



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404003/2024
Fl. 388
Fub. 3
Leonardo Bandeira de Vela
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110237487MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8130000	28,25	51,21
Auxiliar							
Insumo	007732 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 66cm	Material	UN	1,0000000	314,40	314,40
			MO sem LS =>	43,64	LS =>	50,47	MO com LS => 94,11
			Valor do BDI =>	107,08			Valor com BDI => 549,95
			Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	549,95

2.4.5		CAIXA DO CLORADOR					7,655,40
2.4.5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 08/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,89	79,89
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9560000	20,22	79,89
Auxiliar			MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,68	MO com LS => 55,30
			Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI => 99,33
			Quant. =>	2,3625000		Preço Total =>	234,66

5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	2,93	2,93
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	25,88	1,31
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0760000	20,22	1,53
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0018000	31,84	0,05
Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0018000	27,08	0,04
			MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,13	MO com LS => 2,11
			Valor do BDI =>	0,70			Valor com BDI => 3,63
			Quant. =>	5,2500000		Preço Total =>	19,05

2.4.5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,40	23,40
Composição	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	238,58	1,27
Composição	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0008000	83,95	0,03
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7868000	20,22	15,90
Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1962000	31,84	6,20
			MO sem LS =>	7,07	LS =>	8,17	MO com LS => 15,24
			Valor do BDI =>	5,65			Valor com BDI => 29,05
			Quant. =>	2,3625000		Preço Total =>	68,63

2.4.5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	0032748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPa	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97
Composição	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,5027000	75,59	113,58
Composição	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	2,0916000	142,24	297,50
Auxiliar	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 08/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	5,0823000	43,27	219,91
Composição	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,8967000	11,03	29,74
Auxiliar	92780 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54
Composição	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09
Auxiliar	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90
Composição	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02
Auxiliar	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,98
Composição	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76
Auxiliar	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	276,95	276,95
			MO sem LS =>	245,88	LS =>	284,36	MO com LS => 530,22
			Valor do BDI =>	415,16			Valor com BDI => 2.132,13
			Quant. =>	1,0500000		Preço Total =>	2.238,73

10/9



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002 12024
Fl. 1389
Pub. 8

Leonardo Santana de Vêlo
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 112237487/MA
CPF: 014.842.203-67
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.4.5.5	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	48,32	48,32
Composição Auxiliar	87389 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0104000	555,97	5,78
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,86	15,25
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	20,22	5,96
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5 CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14
Insumo	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000	1,50	20,40
				MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25
				Valor do BDI =>	11,68	MO com LS =>	17,25
						Valor com BDI =>	60,00
				Quant. =>	6,0255000	Preço Total =>	361,53

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.4.5.6	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	4,32	4,32
Composição Auxiliar	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0037000	555,33	2,05
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	25,86	1,76
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51
				MO sem LS =>	1,03	LS =>	1,20
				Valor do BDI =>	1,04	MO com LS =>	2,23
						Valor com BDI =>	5,36
				Quant. =>	12,0510000	Preço Total =>	64,59

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.4.5.7	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	20,85	20,85
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0213000	432,97	9,22
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	25,86	9,05
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	20,22	2,58
				MO sem LS =>	4,67	LS =>	5,40
				Valor do BDI =>	5,04	MO com LS =>	10,07
						Valor com BDI =>	25,89
				Quant. =>	24,1020000	Preço Total =>	624,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.4.5.8	8722 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	Fornecimento de Bombas e Válvulas de Pé	un	1,0000000	534,67	534,67
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,0000000	2,59	2,59
Insumo	00002436/S SINAPI	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	18,21	18,21
Insumo	8979 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	Material	un	1,0000000	513,87	513,87
				MO sem LS =>	8,44	LS =>	9,77
				Valor do BDI =>	129,28	MO com LS =>	18,21
						Valor com BDI =>	663,95
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	663,95

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.4.5.9	94655 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	87,57	87,57
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5380000	20,50	11,02
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5380000	25,28	13,60
Insumo	00009870 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 110 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	0,9420000	68,79	62,91
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0300000	1,49	0,04
				MO sem LS =>	8,51	LS =>	9,84
				Valor do BDI =>	21,17	MO com LS =>	18,35
						Valor com BDI =>	108,74
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	108,74

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.4.5.10	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	406,82	406,82
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	20,50	14,81
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	25,28	18,26
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0452000	10,85	0,49
Insumo	00008027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	373,26	373,26

Handwritten signature and initials.



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000

E-mail: construoexvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rcc 04104002-2024
1-
Pub. B

Leonardo Barreira de Vél.

JOSE RONALDO MEZOLTA BARROS
CREA: 1102514878MA
CPF: 074.840.203-67
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

		MO sem LS =>	11,43	LS =>	13,22	MO com LS =>	24,65
		Valor do BDI =>	98,36			Valor com BDI =>	505,18
		Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2.020,72		
2.4.5.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94886 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	179,49	179,49
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4850000	20,50	9,94
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4850000	25,28	12,26
Insumo	00003530 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	150,80	150,80
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,2890000	11,63	3,36
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0760000	40,37	3,06
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0480000	1,49	0,07
		MO sem LS =>	7,67	LS =>	8,87	MO com LS =>	16,54
		Valor do BDI =>	43,40			Valor com BDI =>	222,89
		Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	445,78		
2.4.5.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,35	7,35
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1359000	20,50	2,78
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1359000	25,28	3,43
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0071000	35,67	0,25
Insumo	00003529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,53	0,53
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000	40,37	0,32
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0302000	1,49	0,04
		MO sem LS =>	2,15	LS =>	2,48	MO com LS =>	4,63
		Valor do BDI =>	1,77			Valor com BDI =>	9,12
		Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	18,24		
2.4.5.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94701 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	161,58	161,58
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8460000	20,50	13,24
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8460000	25,28	16,33
Insumo	00007146 SINAPI	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	122,24	122,24
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,4330000	11,63	5,03
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1140000	40,37	4,60
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0970000	1,49	0,14
		MO sem LS =>	10,22	LS =>	11,83	MO com LS =>	22,05
		Valor do BDI =>	39,07			Valor com BDI =>	200,65
		Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	401,30		
2.4.5.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94702 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 80 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	143,17	143,17
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8460000	20,50	13,24
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8460000	25,28	16,33
Insumo	00007106 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 80 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	103,83	103,83
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,4330000	11,63	5,03
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1140000	40,37	4,60
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0970000	1,49	0,14
		MO sem LS =>	10,22	LS =>	11,83	MO com LS =>	22,05
		Valor do BDI =>	34,61			Valor com BDI =>	177,78
		Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	355,56		
2.4.5.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103968 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 80 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	12,05	12,05
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0735000	20,50	1,50
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0735000	25,28	1,85
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0141000	35,67	0,50
Insumo	00000816 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 80 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	7,42	7,42

M p B



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro - Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU

1 rcc 0404002/2024

Fis.

Fub.

Lanando Bontempo do Val.

JOSE RONALDO MOURA BARTOS
CREA: 110257478/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0180000	40,37	0,76
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0185000	1,49	0,02
			MO sem LS =>	1,16	1,34	MO com LS =>	2,50
			Valor do BDI =>	2,91		Valor com BDI =>	14,96
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	29,92

2.4.6		CAIXA DO MACROMEDIDOR					7.241,24
2.4.6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99
Composição	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9580000	20,22	79,99
Auxiliar			MO sem LS =>	25,64	29,66	MO com LS =>	55,30
			Valor do BDI =>	19,34		Valor com BDI =>	99,33
			Quant. =>		3,7500000	Preço Total =>	372,48

2.4.6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	2,93	2,93
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	25,88	1,31
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0760000	20,22	1,53
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0018000	31,84	0,05
Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0018000	27,06	0,04
			MO sem LS =>	0,98	1,13	MO com LS =>	2,11
			Valor do BDI =>	0,70		Valor com BDI =>	3,63
			Quant. =>		2,5000000	Preço Total =>	9,07

2.4.6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,40	23,40
Composição	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	238,58	1,27
Auxiliar	5803 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0008000	63,95	0,03
Composição	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7886000	20,22	15,90
Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1982000	31,84	6,20
			MO sem LS =>	7,07	8,17	MO com LS =>	15,24
			Valor do BDI =>	5,65		Valor com BDI =>	29,05
			Quant. =>		2,3625000	Preço Total =>	68,63

2.4.6.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97
Composição	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,5027000	75,58	113,58
Auxiliar	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	2,0916000	142,24	297,50
Composição	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	5,0823000	43,27	219,91
Auxiliar	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,8987000	11,03	29,74
Composição	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54
Auxiliar	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09
Composição	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90
Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02
Composição	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,98
Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76
Composição	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	278,95	278,95
Auxiliar			MO sem LS =>	245,86	284,38	MO com LS =>	530,22
			Valor do BDI =>	415,16		Valor com BDI =>	2.132,13
			Quant. =>		0,1300000	Preço Total =>	277,17

a p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000

E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002
1.1. 129/2024
1.ub. 3

Assento Escritório de Vole.

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA 110297487/MA
CPF 014.840.303-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

2.4.6.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 8X18X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	48,32	48,32		
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0104000	555,97	5,78		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,86	15,25		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	20,22	5,96		
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79		
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14		
Insumo	00037582	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000	1,50	20,40		
					MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25	MO com LS =>	17,25
					Valor do BDI =>	11,68			Valor com BDI =>	60,00
					Quant. =>	12,0000000			Preço Total =>	720,00

2.4.6.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	4,32	4,32		
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0037000	555,33	2,05		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	25,86	1,76		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51		
					MO sem LS =>	1,03	LS =>	1,20	MO com LS =>	2,23
					Valor do BDI =>	1,04			Valor com BDI =>	5,36
					Quant. =>	24,0000000			Preço Total =>	128,64

2.4.6.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Composição	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS, AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	20,85	20,85		
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0213000	432,97	9,22		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	25,86	9,05		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	20,22	2,58		
					MO sem LS =>	4,67	LS =>	5,40	MO com LS =>	10,07
					Valor do BDI =>	5,04			Valor com BDI =>	25,89
					Quant. =>	24,0000000			Preço Total =>	621,36

2.4.6.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	I3425	SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	214,01	214,01	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	51,74			Valor com BDI =>	265,75
				Quant. =>		4,0000000	Preço Total =>		1.063,00

2.4.6.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	I3960; SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	Material	UN	1,0000000	170,42	170,42	
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>				41,20			Valor com BDI =>	211,62
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	423,24	

2.4.6.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	I3892	SEINFRA	JUNTA GIBALT DN 100	Material	UN	1,00000000	65,13	65,13		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
				Valor do BDI =>	15,74			Valor com BDI =>	80,87	
						Quant. =>	2,00000000		Preço Total =>	161,74

2.4.6.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	I8667	SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	Material	UN	1,0000000	2.449,48	2.449,48	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	592,28			Valor com BDI =>	3.041,76
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	3.041,76

2.4.6.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103138	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO), AF_09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	31,69	31,69
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0727000	208,38	15,22

109



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro - Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construocoesvalex@gmail.com

BURITICUPU

100 0404002 12024

112 1293

100 98

Leonardo Bandeira do Vale

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110237/AB-MA
CPF: 074.640.203-07
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCURRENCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO, AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1454000	64,80	8,43		
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0628000	20,50	1,28		
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2279000	25,28	5,76		
				MO sem LS ==	5,50	LS ==	6,38	MO com LS ==	11,86
				Valor do BDI ==	7,66			Valor com BDI ==	39,35
				Quant. ==		9,0000000		Preço Total ==	354,15

2.4.7		ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO						109,34
2.4.7.1		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100754 SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), AF. 01/2020	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	27,52	27,52	
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9097000	27,89	25,37	
Auxiliar								
Composição	00043649 SINAPI	TINTA ESMALTÉ BASE ÁGUA PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,0792000	27,19	2,15	
Auxiliar			MO sem LS =>	8,60	LS =>	9,94	MO com LS =>	18,54
			Valor do BDI =>	6,65			Valor com BDI =>	34,17
			Quant. =>		3,2000000		Preço Total =>	109,34

2.5		POÇO PTP-15(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 248,00m)						133,413,41
2.5.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						1,105,63
2.5.1.1		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA, AF. 05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	2,96	2,96	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0718000	20,22	1,45	
Auxiliar								
Composição	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0718000	21,04	1,51	
Auxiliar								
			MO sem LS =>	0,95	LS =>	1,10	MO com LS =>	2,05
			Valor do BDI =>	0,71			Valor com BDI =>	3,67
			Quant. =>		105,6000000		Preço Total =>	387,55

2.5.1.2		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF. 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	6,85	6,85	
Composição	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO, AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27	
Auxiliar								
Composição	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO, AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	66,89	0,70	
Auxiliar								
Composição	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0198000	201,84	3,99	
Auxiliar								
Composição	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,64	0,89	
Auxiliar								
			MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,68	MO com LS =>	1,27
			Valor do BDI =>	1,65			Valor com BDI =>	8,50
			Quant. =>		21,1200000		Preço Total =>	179,52

2.5.1.3		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,06	2,06	
Composição	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0090000	201,84	1,81	
Auxiliar								
Composição	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0039000	64,64	0,25	
Auxiliar								
			MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,34
			Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>	2,55
			Quant. =>		211,2000000		Preço Total =>	538,56

2.5.2		URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO						17.931,43
2.5.2.1		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPa	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,87	1.716,87	
Composição	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,5027000	75,59	113,58	
Auxiliar								
Composição	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	2,0916000	142,24	297,50	
Auxiliar								
Composição	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	5,0823000	43,27	219,91	
Auxiliar								

Handwritten signature and initials.



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoexvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002-12024
F.L. 1344
Fub. 3

Assinado Eletronicamente por
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
Concorrência nº 004/2024
Tipo: MENOR PREÇO
Data: 07/05/2024
Horário: 14:30 HORAS

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,6667000	11,03	29,74
Composição Auxiliar	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54
Composição Auxiliar	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09
Composição Auxiliar	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,80
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,48	84,02
Composição Auxiliar	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,98
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76
Composição Auxiliar	103870 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	276,95	276,95
				MO sem LS =>	245,86	LS =>	284,36
				Valor do BDI =>	415,16	MO com LS =>	530,22
				Quant. =>	2,0600000	Valor com BDI =>	2.132,13
						Preço Total =>	4.392,18

2.5.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	48,32	48,32
Composição Auxiliar	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0104000	555,97	5,78
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,88	15,25
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	20,22	5,98
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5* CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14
Insumo	00037592 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,8000000	1,50	20,40
				MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25
				Valor do BDI =>	11,68	MO com LS =>	17,25
				Quant. =>	62,4000000	Valor com BDI =>	60,00
						Preço Total =>	3.744,00

2.5.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	3,85	3,85
Composição Auxiliar	87313 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	427,47	1,58
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	25,88	1,76
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51
				MO sem LS =>	0,89	LS =>	1,02
				Valor do BDI =>	0,93	MO com LS =>	1,91
				Quant. =>	124,8000000	Valor com BDI =>	4,78
						Preço Total =>	596,54

2.5.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,83	11,83
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1831000	27,88	4,54
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	20,22	1,09
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	26,27	6,00
				MO sem LS =>	1,89	LS =>	2,19
				Valor do BDI =>	2,81	MO com LS =>	4,08
				Quant. =>	124,8000000	Valor com BDI =>	14,44
						Preço Total =>	1.802,11

2.5.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 09/2022	PISO - PISOS	m²	1,0000000	64,10	64,10
Composição Auxiliar	88282 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0976000	25,53	2,49
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1483000	25,88	3,83
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2459000	20,22	4,97
Composição Auxiliar	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0739000	377,80	27,91
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,4500000	2,87	1,29
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	15,25	0,36

Handwritten signature/initials.



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002 12024
F- 1345
Fub- \$
Lorenzo Bandeira de Vela
JOSE RONALDO MELOQUITA SANTOS
CREA: 1102574878/MA
CPF: 074.640.203-67
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPUMA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00007156	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1,0816000	21,50	23,25	
				MO sem LS =>	5,85	LS =>	6,77	MO com LS =>	12,62
				Valor do BDI =>	15,49			Valor com BDI =>	79,59
					Quant. =>	5,2800000	Preço Total =>	420,23	

2.5.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92393	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 10/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	41,69	41,69	
Composição Auxiliar	88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1239000	25,85	3,17	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1239000	20,22	2,50	
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0041000	8,37	0,02	
Composição Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0578000	0,48	0,02	
Composição Auxiliar	91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0038000	8,88	0,02	
Composição Auxiliar	91285	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0582000	0,73	0,04	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0588000	56,28	3,19	
Insumo	00000711	SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	Material	m²	1,0038000	32,23	32,35	
Insumo	00004741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0068000	58,38	0,38	
				MO sem LS =>	1,91	LS =>	2,21	MO com LS =>	4,12
				Valor do BDI =>	10,08			Valor com BDI =>	51,77
					Quant. =>	12,5000000		Preço Total =>	647,12

2.5.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100701 SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES, AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID	m²	1,0000000	407,75	407,75	
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4570000	25,89	11,81	
Auxiliar								
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2280000	20,22	4,63	
Auxiliar								
Composição	88627 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL, AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0120000	527,14	6,32	
Auxiliar								
Insumo	00004930 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	Material	m²	1,0000000	384,99	384,99	
			MO sem LS =>	6,30	LS =>	7,29	MO com LS =>	13,59
			Valor do BDI =>	98,59			Valor com BDI =>	506,34
					Quant. =>	12,5000000	Preço Total =>	6.329,25

2.5.3			ADUTORA DE ÁGUA TRATADA					94.222,56
2.5.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	003/2747	Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOP - SERVIÇOS OPERACIONAIS	UND	1,0000000	7.581,92	7.581,92
Composição Auxiliar	88287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0000000	25,28	303,36
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0000000	20,60	246,00
Insumo	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25
Insumo	00012698	SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA "10" KGF/CM2 ("10" BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2"	Material	UN	1,0000000	120,82	120,82
Insumo	00010415	SINAPI	VÁLVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	1,0000000	549,98	549,98
Insumo	00006027	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)	Material	UN	2,0000000	373,26	746,52
Insumo	00012431	SINAPI	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DIAMETRO 4"	Material	UN	2,0000000	577,75	1.155,50
Insumo	00001800	SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO, DE 4"	Material	UN	1,0000000	575,94	575,94
Insumo	00001780	SINAPI	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FÊMEA, DE 4"	Material	UN	2,0000000	488,46	972,92
Insumo	00006315	SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2"	Material	UN	1,0000000	300,60	300,60
Insumo	00013142	SINAPI	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 4", E= "8,56 MM, SCHEDULE 80, "22,31 KG/M	Material	M	2,5000000	381,97	954,82
Insumo	00006300	SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 4"	Material	UN	1,0000000	252,13	252,13
Insumo	00004183	SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	Material	UN	8,0000000	114,21	913,68
Insumo	00003925	SINAPI	LUIVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	Material	UN	1,0000000	31,64	31,64
Insumo	00003934	SINAPI	LUIVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	Material	UN	2,0000000	145,92	291,84
Insumo	00003073	SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, BF, JE, DN 100/ DE 110 MM (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	118,82	118,82
				MO sem LS =>	189,97	LS =>	219,71	409,68
				Valor do BDI =>	1.833,30			9.415,22
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	9.415,22

h p \$



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc 0404008/2024
F. 1. 1396
Pub. 9
Lançado Bandeira do Vale.
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

2.5.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	4,89	4,89	
Composição	99061	SINAPI	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	0,0500000	93,66	4,68	
Auxiliar									
				MO sem LS =>	1,05	LS =>	1,21	MO com LS =>	2,26
				Valor do BDI =>	1,13			Valor com BDI =>	5,82
				Quant. =>		869,8200000	Preço Total =>	5.062,35	
2.5.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	4,68	4,68	
Composição	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0172000	153,97	2,64	
Auxiliar									
Composição	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0193000	66,89	1,29	
Auxiliar									
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0371000	20,22	0,75	
Auxiliar									
				MO sem LS =>	0,58	LS =>	0,65	MO com LS =>	1,21
				Valor do BDI =>	1,13			Valor com BDI =>	5,81
				Quant. =>		596,5000000	Preço Total =>	3.465,66	
2.5.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	5,92	5,92	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1020000	25,86	2,63	
Auxiliar									
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1531000	20,22	3,09	
Auxiliar									
Composição	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0036000	31,64	0,11	
Auxiliar									
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0036000	27,06	0,09	
Auxiliar									
				MO sem LS =>	1,98	LS =>	2,29	MO com LS =>	4,27
				Valor do BDI =>	1,43			Valor com BDI =>	7,35
				Quant. =>		869,8200000	Preço Total =>	6.393,17	
2.5.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97123	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	2,84	2,84	
Composição	88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0737000	16,52	1,21	
Auxiliar									
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0737000	20,22	1,49	
Auxiliar									
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE 400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0096000	14,72	0,14	
				MO sem LS =>	0,85	LS =>	0,99	MO com LS =>	1,84
				Valor do BDI =>	0,68			Valor com BDI =>	3,52
				Quant. =>		869,8200000	Preço Total =>	3.061,76	
2.5.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00036377	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	Material	M	1,0000000	40,09	40,09	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,69			Valor com BDI =>	49,78
				Quant. =>		869,8200000	Preço Total =>	43.299,63	
2.5.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	104734	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	10,54	10,54	
Composição	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0382000	104,47	3,99	
Auxiliar									
Composição	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0551000	46,75	2,57	
Auxiliar									
Composição	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	236,56	1,27	
Auxiliar									
Composição	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0008000	63,95	0,03	
Auxiliar									
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1135000	20,22	2,29	
Auxiliar									
Composição	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0614000	6,37	0,39	
Auxiliar									
				MO sem LS =>	1,63	LS =>	1,89	MO com LS =>	3,52

h p 9



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000

E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
F1. 1393
Pub. 88

Isento Balcão de Vbl.

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110257487/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

		Valor do BDI ==		2,54	Valor com BDI ==		13,08
		Quant. ==		588,2300000	Preço Total ==		7.694,04
2.5.3.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	6,85	6,85
Composição Auxiliar	5831 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27
Composição Auxiliar	5832 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	68,89	0,70
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0188000	201,84	3,99
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,64	0,89
		MO sem LS ==	0,59	LS ==	0,68	MO com LS ==	1,27
		Valor do BDI ==	1,65			Valor com BDI ==	8,50
		Quant. ==		8,2700000	Preço Total ==		70,29
2.5.3.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,08	2,08
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0090000	201,84	1,81
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0039000	64,64	0,25
		MO sem LS ==	0,16	LS ==	0,18	MO com LS ==	0,34
		Valor do BDI ==	0,49			Valor com BDI ==	2,55
		Quant. ==		82,7000000	Preço Total ==		210,88
2.5.3.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8465 ORSE	Teste hidrostático em rede de água / adutora	Conversão InfoWOrca	m	1,0000000	0,44	0,44
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0180000	2,68	0,04
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,0080000	2,63	0,01
Insunio	00002696/S INAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,0080000	18,21	0,10
Insunio	00008111/S INAPI	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0180000	13,65	0,24
Insunio	2449 ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "danka" - diametro 4" - ,potência = 5 cv	Equipamento	h	0,0010000	4,13	0,00
Insunio	54 ORSE	Encarregado de turma - SICRO	Mão de Obra	h	0,0030000	18,28	0,05
		MO sem LS ==	0,18	LS ==	0,21	MO com LS ==	0,39
		Valor do BDI ==	0,10			Valor com BDI ==	0,54
		Quant. ==		869,8200000	Preço Total ==		469,70
2.5.3.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insunio	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25
		MO sem LS ==	0,00	LS ==	0,00	MO com LS ==	0,00
		Valor do BDI ==	11,42			Valor com BDI ==	58,67
		Quant. ==		1,0000000	Preço Total ==		58,67
2.5.3.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insunio	00001828 SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	98,80	98,80
		MO sem LS ==	0,00	LS ==	0,00	MO com LS ==	0,00
		Valor do BDI ==	23,84			Valor com BDI ==	122,44
		Quant. ==		4,0000000	Preço Total ==		489,76
2.5.3.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insunio	19826 SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	Material	UN	1,0000000	645,69	645,69
		MO sem LS ==	0,00	LS ==	0,00	MO com LS ==	0,00
		Valor do BDI ==	156,12			Valor com BDI ==	801,81
		Quant. ==		1,0000000	Preço Total ==		801,81
2.5.3.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insunio	15327 SEINFRA	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 100 PN16	Material	UN	1,0000000	375,64	375,64
		MO sem LS ==	0,00	LS ==	0,00	MO com LS ==	0,00
		Valor do BDI ==	90,82			Valor com BDI ==	466,46
		Quant. ==		1,0000000	Preço Total ==		466,46
2.5.3.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insunio	11929 SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4)	Material	UN	1,0000000	65,30	65,30

h b g



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoexvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404008/2024
F1- 1398
Fub. 8

Assento Escritório de Vêl.

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 112257487/MA
CPF: 074.840.303-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação da empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	15,78			Valor com BDI =>	81,08		
		Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	81,08		
2.5.3.16	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	16866 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500	Material	UN	1,0000000	351,93	351,93		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	85,09			Valor com BDI =>	437,02		
		Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	437,02		
2.5.3.17	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	13476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	246,79	246,79		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	59,87			Valor com BDI =>	306,46		
		Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	306,46		
2.5.3.18	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	14468 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800	Material	UN	1,0000000	1.741,41	1.741,41		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	421,07			Valor com BDI =>	2.162,48		
		Quant. =>	3,0000000			Preço Total =>	6.487,44		
2.5.3.19	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	14464 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	Material	UN	1,0000000	1.431,88	1.431,88		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	346,22			Valor com BDI =>	1.778,10		
		Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	1.778,10		
2.5.3.20	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	13960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	Material	UN	1,0000000	170,42	170,42		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	41,20			Valor com BDI =>	211,62		
		Quant. =>	2,0000000			Preço Total =>	423,24		
2.5.3.21	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	13476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	246,79	246,79		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	59,87			Valor com BDI =>	306,46		
		Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	306,46		
2.5.3.22	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	13992 SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	297,13	297,13		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	71,84			Valor com BDI =>	368,97		
		Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	368,97		
2.5.3.23	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	14242 SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	Material	UN	1,0000000	4,51	4,51		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	1,09			Valor com BDI =>	5,60		
		Quant. =>	72,0000000			Preço Total =>	403,20		
2.5.3.24	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	16428 SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	Mão de Obra	UN	1,0000000	16,65	16,65		
		MO sem LS =>	7,72	LS =>	8,93	MO com LS =>	16,65		
		Valor do BDI =>	4,02			Valor com BDI =>	20,67		
		Quant. =>	72,0000000			Preço Total =>	1.488,24		
2.5.3.25	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	13856 SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	60,08	60,08		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	14,52			Valor com BDI =>	74,60		
		Quant. =>	9,0000000			Preço Total =>	671,40		
2.5.3.26	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO), AF 09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	31,69	31,69		
Composição Auxiliar	5828 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT-16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO, AF 09/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0727000	209,38	15,22		
Composição Auxiliar	5830 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT-16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO, AF 09/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1454000	64,90	9,43		
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0828000	20,50	1,28		
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2279000	25,28	5,76		
		MO sem LS =>	5,50	LS =>	6,36	MO com LS =>	11,86		
		Valor do BDI =>	7,86			Valor com BDI =>	39,35		
		Quant. =>	13,0000000			Preço Total =>	511,55		

h b 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 36.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoosvalex@gmail.com

BURITICUPU
FRC 0404002-2/2024
F1. 1340
Fut. 38

Assinatura do Valem

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CPF: 074.840.303-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

2.5.4			CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA						5.147,81
2.5.4.1	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93358/SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99		
Composição	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9660000	20,22	79,99		
Auxiliar			MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66	MO com LS =>	55,30	
			Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>	99,33	
			Quant. =>		0,3840000	Preço Total =>	38,14		
2.5.4.2	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5962/ORSE	Caixa para ventosa para diâmetro de 50 a 150mm (mv-04-326)	Execução de Caixas para	un	1,0000000	1.041,77	1.041,77		
Composição	5957/ORSE	Caixa para registro, tipo I, para diâmetros de 50 a 100mm	Execução de Caixas para	un	1,0000000	527,53	527,53		
Auxiliar			Registros, Ventosas, Descargas e						
			MO sem LS =>	200,06	LS =>	231,40	MO com LS =>	431,46	
			Valor do BDI =>	251,89			Valor com BDI =>	1.293,66	
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	2.587,32		
2.5.4.3	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	7085/ORSE	Fornecimento de ventosa simples com rosca diam 1"	Provisório	un	1,0000000	527,53	527,53		
Insumo	6428/ORSE	Ventosa simples com rosca diam 1"	Material	un	1,0000000	527,53	527,53		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	127,55			Valor com BDI =>	655,08	
			Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	655,08		
2.5.4.4	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	00000047/SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	11,42			Valor com BDI =>	58,67	
			Quant. =>		4,0000000	Preço Total =>	234,68		
2.5.4.5	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	104034/SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_08/2022	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS	UN	1,0000000	18,78	18,78		
Composição	88246/SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ÁGUASGOTO/ENERGIA/TELEF	H	0,3221000	16,52	5,32		
Auxiliar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1031000	20,22	2,08		
Composição	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1031000	20,22	2,08		
Auxiliar									
Insumo	00001427/SINAPI	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	Material	UN	1,0000000	11,38	11,38		
			MO sem LS =>	2,32	LS =>	2,68	MO com LS =>	5,00	
			Valor do BDI =>	4,54			Valor com BDI =>	23,32	
			Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	23,32		
2.5.4.6	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	052282/SBC	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1"	INSTALACOES HIDRAULICAS -	UN	1,0000000	19,72	19,72		
Composição	88246/SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1980000	20,50	4,05		
Auxiliar	88267/SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1980000	25,28	5,00		
Composição	88267/SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1980000	25,28	5,00		
Auxiliar									
Insumo	004152/SBC	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO TUPY 1"	Material	UN	1,0000000	10,53	10,53		
Insumo	004636/SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	1,2770000	0,11	0,14		
			MO sem LS =>	3,13	LS =>	3,62	MO com LS =>	6,75	
			Valor do BDI =>	4,76			Valor com BDI =>	24,48	
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	48,96		
2.5.4.7	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94501/SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000	406,82	406,82		
Composição	88246/SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	20,50	14,81		
Auxiliar	88267/SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	25,28	18,26		
Composição	88267/SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	25,28	18,26		
Auxiliar									
Insumo	00003148/SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0452000	10,85	0,49		
Insumo	00006027/SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	373,26	373,26		
			MO sem LS =>	11,43	LS =>	13,22	MO com LS =>	24,65	
			Valor do BDI =>	98,36			Valor com BDI =>	505,18	
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	1.010,36		
2.5.4.8	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	059312/SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	INSTALACOES DE TELEFONE-	UN	1,0000000	442,87	442,87		
Composição	88247/SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,8240000	21,32	77,26		
Auxiliar	88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8130000	28,25	51,21		
Composição	88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8130000	28,25	51,21		
Auxiliar									
Insumo	007732/SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 66cm	Material	UN	1,0000000	314,40	314,40		
			MO sem LS =>	43,64	LS =>	50,47	MO com LS =>	94,11	
			Valor do BDI =>	107,08			Valor com BDI =>	549,95	
			Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	549,95		
2.5.5									7.655,40
2.5.5.1	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93358/SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99		

h p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0904002/12024
11- 1400
Fub. 9

Leonardo Bandeira do Vale
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110237487/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9580000	20,22	79,99
Auxiliar			MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>
					Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>

2.5.5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	2,93	2,93
Composição Auxiliar	88308 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	25,88	1,31
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0780000	20,22	1,53
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0016000	31,64	0,05
Composição Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0016000	27,06	0,04
			MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,13	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,70			Valor com BDI =>
					Quant. =>	5,2500000	Preço Total =>

2.5.5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_09/2023	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,40	23,40
Composição Auxiliar	5801 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	238,56	1,27
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000	83,95	0,03
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7868000	20,22	15,90
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1962000	31,64	6,20
			MO sem LS =>	7,07	LS =>	8,17	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	5,65			Valor com BDI =>
					Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>

2.5.5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	0032748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPa	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97
Composição Auxiliar	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,5027000	75,59	113,58
Composição Auxiliar	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	2,0916000	142,24	297,50
Composição Auxiliar	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	5,0823000	43,27	219,91
Composição Auxiliar	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,8987000	11,03	29,74
Composição Auxiliar	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54
Composição Auxiliar	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09
Composição Auxiliar	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02
Composição Auxiliar	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,88
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76
Composição Auxiliar	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	278,85	278,85
			MO sem LS =>	245,86	LS =>	284,36	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	415,16			Valor com BDI =>
					Quant. =>	1,0500000	Preço Total =>

2.5.5.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	48,32	48,32
Composição Auxiliar	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0104000	555,97	5,78
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,86	15,25
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	20,22	5,96

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fl. 120
Sub. 3

Isenção Bancária de IRL

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110274/T-MA
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	Material	M	0,42000000	1,90	0,79		
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	Material	CENTO	0,00500000	29,30	0,14		
Insumo	00037592	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,60000000	1,50	20,40		
					MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25	MO com LS =>	17,25
					Valor do BDI =>	11,68			Valor com BDI =>	60,00
					Quant. =>	6,02550000		Preço Total =>	361,53	
2.5.5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,00000000	4,32	4,32		
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,00370000	555,33	2,05		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,06810000	25,86	1,76		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,02550000	20,22	0,51		
					MO sem LS =>	1,03	LS =>	1,20	MO com LS =>	2,23
					Valor do BDI =>	1,04			Valor com BDI =>	5,36
					Quant. =>	12,05100000		Preço Total =>	64,59	
2.5.5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,00000000	20,85	20,85		
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,02130000	432,97	9,22		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,35000000	25,86	9,05		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,12800000	20,22	2,58		
					MO sem LS =>	4,87	LS =>	5,40	MO com LS =>	10,07
					Valor do BDI =>	5,04			Valor com BDI =>	25,89
					Quant. =>	24,10200000		Preço Total =>	624,00	
2.5.5.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	8722	ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	Fornecimento de Bombas e Válvulas de Pé	un	1,00000000	534,67	534,67		
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,00000000	2,59	2,59		
Insumo	00002438/SINAPI	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,00000000	18,21	18,21		
Insumo	8979	ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	Material	un	1,00000000	513,87	513,87		
					MO sem LS =>	8,44	LS =>	9,77	MO com LS =>	18,21
					Valor do BDI =>	129,28			Valor com BDI =>	663,95
					Quant. =>	1,00000000		Preço Total =>	663,95	
2.5.5.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94655	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,00000000	87,57	87,57		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,53800000	20,50	11,02		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,53800000	25,28	13,60		
Insumo	00009870	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 110 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	0,94200000	66,79	62,91		
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,03000000	1,49	0,04		
					MO sem LS =>	8,51	LS =>	9,84	MO com LS =>	18,35
					Valor do BDI =>	21,17			Valor com BDI =>	108,74
					Quant. =>	1,00000000		Preço Total =>	108,74	
2.5.5.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,00000000	406,82	406,82		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,72250000	20,50	14,81		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,72250000	25,28	18,26		
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,04520000	10,85	0,49		
Insumo	00006027	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509)	Material	UN	1,00000000	373,26	373,26		
					MO sem LS =>	11,43	LS =>	13,22	MO com LS =>	24,65
					Valor do BDI =>	98,36			Valor com BDI =>	505,18
					Quant. =>	4,00000000		Preço Total =>	2.020,72	
2.5.5.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94686	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,00000000	179,49	179,49		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,48500000	20,50	9,94		

h b g



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro - Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU

Proc. 040.4202/2024

Fl.

Rub.

Lorenzo Estreita de Vêlo

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 11023/48786A
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação da empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	88287 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4850000	25,28	12,28
Auxiliar	00003530 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	150,80	150,80
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,2890000	11,83	3,38
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0760000	40,37	3,06
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0480000	1,49	0,07
		MO sem LS =>	7,67	LS =>	8,87	MO com LS =>	16,54
		Valor do BDI =>	43,40			Valor com BDI =>	222,89
		Quant. =>	2,0000000			Preço Total =>	445,78

2.5.5.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,35	7,35
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1359000	20,50	2,78
Auxiliar	88287 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1359000	25,28	3,43
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0071000	35,87	0,25
Insumo	00003529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,53	0,53
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000	40,37	0,32
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0302000	1,49	0,04
		MO sem LS =>	2,15	LS =>	2,48	MO com LS =>	4,63
		Valor do BDI =>	1,77			Valor com BDI =>	9,12
		Quant. =>	2,0000000			Preço Total =>	18,24

2.5.5.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94701 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	161,58	161,58
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8480000	20,50	13,24
Auxiliar	88287 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8480000	25,28	16,33
Insumo	00007146 SINAPI	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	122,24	122,24
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,4330000	11,83	5,03
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1140000	40,37	4,60
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0970000	1,49	0,14
		MO sem LS =>	10,22	LS =>	11,83	MO com LS =>	22,05
		Valor do BDI =>	39,07			Valor com BDI =>	200,65
		Quant. =>	2,0000000			Preço Total =>	401,30

2.5.5.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94702 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	143,17	143,17
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8480000	20,50	13,24
Auxiliar	88287 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8480000	25,28	16,33
Insumo	00007106 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	103,83	103,83
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,4330000	11,83	5,03
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1140000	40,37	4,60
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0970000	1,49	0,14
		MO sem LS =>	10,22	LS =>	11,83	MO com LS =>	22,05
		Valor do BDI =>	34,81			Valor com BDI =>	177,78
		Quant. =>	2,0000000			Preço Total =>	355,56

2.5.5.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103968 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	12,05	12,05
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0735000	20,50	1,50
Auxiliar	88287 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0735000	25,28	1,85
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0141000	35,87	0,50
Insumo	00000816 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	7,42	7,42
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0190000	40,37	0,76
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0165000	1,49	0,02
		MO sem LS =>	1,16	LS =>	1,34	MO com LS =>	2,50
		Valor do BDI =>	2,91			Valor com BDI =>	14,98
		Quant. =>	2,0000000			Preço Total =>	29,92

2.5.6	Código Banco	CAIXA DO MACROMEDIDOR	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.5.6.1	93358 SINAPI	Descrição	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99
Composição		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021					

A b 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro - Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU

1 rec 0404002 12024

Fi.

Fub.

Instituto Brasileiro de Voto

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA - 11025478/MA
CPF: 074.840.203-81
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9560000	20,22	79,99
Auxiliar			MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>
				Quant. =>	3,7500000	Preço Total =>	372,48

2.5.6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	2,93	2,93
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	25,86	1,31
Auxiliar				SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0780000	20,22	1,53
Composição	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0016000	31,64	0,05
Auxiliar				CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0016000	27,06	0,04
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,13	MO com LS =>
Auxiliar				Valor do BDI =>	0,70			Valor com BDI =>
				Quant. =>	2,5000000	Preço Total =>	9,07	

2.5.6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,40	23,40
Composição	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	238,56	1,27
Auxiliar								
Composição	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0008000	63,95	0,03
Auxiliar								
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7868000	20,22	15,90
Auxiliar								
Composição	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1962000	31,64	6,20
Auxiliar				MO sem LS =>	7,07	LS =>	8,17	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	5,65			Valor com BDI =>
				Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	68,63	

2.5.6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	0032748	Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPa	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97
Composição	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,5027000	75,59	113,58
Auxiliar								
Composição	92455	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	2,0916000	142,24	297,50
Auxiliar								
Composição	92514	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	5,0823000	43,27	219,91
Auxiliar								
Composição	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,6967000	11,03	29,74
Auxiliar								
Composição	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54
Auxiliar								
Composição	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09
Auxiliar								
Composição	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90
Auxiliar								
Composição	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02
Auxiliar								
Composição	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,98
Auxiliar								
Composição	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76
Auxiliar								
Composição	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	276,95	276,95
Auxiliar				MO sem LS =>	245,66	LS =>	284,36	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	415,16			Valor com BDI =>
				Quant. =>	0,1300000	Preço Total =>	277,17	

2.5.6.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	48,32	48,32
Composição	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0104000	555,97	5,78
Auxiliar								
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,86	15,25
Auxiliar								
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	20,22	5,96
Auxiliar								

R p \$



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000

E-mail: construocoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
F. 1-
Pub. 3

Leonardo Santana do Vêlo

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110257487/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	Material	M	0,42000000	1,80	0,79	
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,00500000	29,30	0,14	
Insumo	00037592	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,60000000	1,50	20,40	
				MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25	MO com LS =>	17,25
				Valor do BDI =>	11,68			Valor com BDI =>	60,00
						Quant. =>	12,00000000	Preço Total =>	720,00

2.5.6.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,00000000	4,32	4,32	
Composição Auxiliar	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,00370000	555,33	2,05	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,06810000	25,86	1,76	
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,02550000	20,22	0,51	
			MO sem LS =>	1,03	LS =>	1,20	MO com LS =>	2,23
			Valor do BDI =>	1,04			Valor com BDI =>	5,36
			Quant. =>		24,00000000	Preço Total =>		128,64

2.5.6.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM; COM EXECUÇÃO DE TALISCAES. AF_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,00000000	20,85	20,85		
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,02130000	432,97	9,22		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,35000000	25,86	9,05		
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,12800000	20,22	2,58		
				MO sem LS =>	4,87	LS =>	5,40	MO com LS =>	10,07
				Valor do BDI =>	5,04			Valor com BDI =>	25,89
				Quant. =>	24,00000000	Preço Total =>			621,36

2.5.6.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13425 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,00000000	214,01	214,01	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	51,74			Valor com BDI =>	265,75
				Quant. =>	4,00000000	Preço Total =>	1.063,00	

2.5.6.9	Código: Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	Material	UN	1,00000000	170,42	170,42	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	41,20			Valor com BDI =>	211,62
					Quant. =>	2,00000000	Preço Total =>	423,24

2.5.6.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13892 SEINFRA	JUNTA GIBALT DN 100	Material	UN	1,00000000	65,13	65,13	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	15,74			Valor com BDI =>	80,87
				Quant. =>	2,00000000	Preço Total =>		161,74

2.5.6.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	18667 SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	Material	UN	1,00000000	2.449,48	2.449,48	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	592,28			Valor com BDI =>	3.041,76
				Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>		3.041,76

2.5.6.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103138	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO), AF_09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,00000000	31,69	31,69	
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,07270000	209,38	15,22	
Composição Auxiliar	5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,14540000	84,90	9,43	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,06280000	20,50	1,28	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,22790000	25,28	5,76	
				MO sem LS =>	5,50	LS =>	6,36	MO com LS =>	11,86
				Valor do BDI =>	7,66			Valor com BDI =>	39,35
				Quant. =>		9,00000000	Preço Total =>		354,15

2.5.7		ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO						109,34
-------	--	-----------------------------	--	--	--	--	--	--------



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002, 12024
Fl. 1405
Fub. 33

Luiz Roberto Bandeira de Vilela

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110257-8/MA
CPF: 074.640.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

2.5.7.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100754 SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	27,52	27,52
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9087000	27,89	25,37
Auxiliar	00043649 SINAPI	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,0792000	27,19	2,15
		MO sem LS =>	8,60	LS =>	9,94	MO com LS =>	18,54
		Valor do BDI =>	6,65			Valor com BDI =>	34,17
			Quant. =>		3,2000000	Preço Total =>	109,34
2.6		POÇO PTP-16(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 250,00m)					158.591,22
2.6.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.105,63
2.6.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	2,96	2,96
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0718000	20,22	1,45
Composição	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0718000	21,04	1,51
Auxiliar							
		MO sem LS =>	0,95	LS =>	1,10	MO com LS =>	2,05
		Valor do BDI =>	0,71			Valor com BDI =>	3,67
			Quant. =>		105,6000000	Preço Total =>	387,55
2.6.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	6,85	6,85
Composição	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27
Auxiliar	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	66,89	0,70
Composição	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0198000	201,84	3,99
Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,64	0,89
		MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,68	MO com LS =>	1,27
		Valor do BDI =>	1,65			Valor com BDI =>	8,50
			Quant. =>		21,1200000	Preço Total =>	179,52
2.6.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,06	2,06
Composição	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0090000	201,84	1,81
Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0038000	64,64	0,25
		MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,34
		Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>	2,55
			Quant. =>		211,2000000	Preço Total =>	538,56
2.6.2		URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO POÇO TUBULAR PROFUNDO					37.174,30
2.6.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99059 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	51,88	51,88
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3583000	20,84	7,42
Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7125000	25,53	18,19
Composição	91892 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0038000	27,39	0,10
Auxiliar	91893 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0168000	28,46	0,44
Composição	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0048000	358,54	1,64
Auxiliar	98062 SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,5000000	2,36	3,54
Composição							
Auxiliar							
Insumo	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,7445000	5,89	4,38
Insumo	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO 6 X 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4125000	21,17	8,73
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,1110000	15,25	1,69
Insumo	00007358 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,0256000	26,27	0,67
Insumo	00010567 SINAPI	TABUA 2,5 X 23" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5500000	9,25	5,08

h b 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.380/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevaalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002
Fl. 11
Fub. 11

Leonardo Bandeira de Melo

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110237-8/7-MA
CPF: 074.840.303-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

MO sem LS =>	10,37	LS =>	11,99	MO com LS =>	22,36
Valor do BDI =>	12,54			Valor com BDI =>	64,42
Quant. =>	25,3000000	Preço Total =>	1,629,82		

2.6.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9580000	20,22	79,99		
					MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66	MO com LS =>	55,30
					Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>	99,33
						Quant. =>	12,1440000		Preço Total =>	1.206,26

2.6.2.3	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDACOES, FCK = 25 MPA	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97	
Composição Auxiliar	92419: SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF_09/2020	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m²	1,5027000	75,59	113,58	
Composição Auxiliar	92455: SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF_09/2020	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m²	2,0916000	142,24	297,50	
Composição Auxiliar	92514: SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF_09/2020	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m²	5,0823000	43,27	219,91	
Composição Auxiliar	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF_08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	2,6967000	11,03	29,74	
Composição Auxiliar	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF_08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54	
Composição Auxiliar	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF_08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09	
Composição Auxiliar	92762: SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90	
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF_08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02	
Composição Auxiliar	92769: SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF_08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,98	
Composição Auxiliar	94071: SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L, AF_05/2021	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76	
Composição Auxiliar	103670: SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF_02/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	276,95	276,95	
			MO sem LS =>	245,86	LS =>	284,38	MO com LS =>	530,22
			Valor do BDI =>	415,16			Valor com BDI =>	2.132,13
				Quant. =>	2,4900000		Preço Total =>	5.309,00

2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF. 12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	48,32	48,32	
Composição Auxiliar	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF. 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0104000	555,97	5,78	
Composição Auxiliar	88308 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,88	15,25	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	20,22	5,96	
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79	
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14	
Insumo	00037592 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000	1,50	20,40	
MO sem LS =>				8,00	LS =>	9,25	MO com LS =>	17,25
Valor do BDI =>				11,88			Valor com BDI =>	60,00
				Quant. =>	114,4000000	Preço Total =>	6.864,00	

2.6.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Composição	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF. 10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	3,85	3,85		
Composição Auxiliar	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	427,47	1,58		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	25,86	1,76		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51		
					MO sem LS =>	0,89	LS =>	1,02	MO com LS =>	1,91
					Valor do BDI =>	0,93			Valor com BDI =>	4,78
					Quant. =>	228,8000000	Preço Total =>		1.093,66	

2.6.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF. 04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,63	11,63

17 10 9



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoexvalex@gmail.com

BURITICUPU
T REG 04040022 12/2024
F-1- 1409
Pub. 9
Lombardi Bandeira do Vale
JOSE RONALDO MESQUITA BAYOS
CREA: 110357487MA
CPF: 074.640.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário								
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	27,89	4,54	
Auxiliar								
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	20,22	1,09	
Auxiliar								
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	28,27	6,00	
			MO sem LS =>	1,89	LS =>	2,19	MO com LS =>	4,08
			Valor do BDI =>	2,81			Valor com BDI =>	14,44
			Quant. =>	228,8000000			Preço Total =>	3.303,87

2.6.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	PISO - PISOS	m²	1,0000000	64,10	64,10	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0976000	25,53	2,49	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1483000	25,88	3,83	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2459000	20,22	4,97	
Composição Auxiliar	94964 SINAPI	CONCRETO FGK = 20MPa; TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0739000	377,80	27,91	
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4500000	2,87	1,29	
Insumo	00005088 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	15,25	0,36	
Insumo	00007156 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-198, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1,0816000	21,50	23,25	
MO sem LS ==				5,85	LS ==	6,77	MO com LS ==	12,62
Valor do BDI ==				15,49			Valor com BDI ==	79,59
				Quant. ==	41,4000000		Preço Total ==	3.295,02

2.6.2.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92393 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 10/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	41,69	41,69	
Composição	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1239000	25,65	3,17	
Auxiliar								
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1239000	20,22	2,50	
Auxiliar								
Composição	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO, AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0041000	6,37	0,02	
Auxiliar								
Composição	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO, AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0578000	0,46	0,02	
Auxiliar								
Composição	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO, AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0038000	6,98	0,02	
Auxiliar								
Composição	91285 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO, AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0582000	0,73	0,04	
Auxiliar								
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0568000	56,28	3,19	
Insumo	00000711 SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	Material	m²	1,0038000	32,23	32,35	
Insumo	00004741 SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0068000	58,38	0,38	
			MO sem LS =>	1,91	LS =>	2,21	MO com LS =>	4,12
			Valor do BDI =>	10,08			Valor com BDI =>	51,77
					Quant. =>	157,3000000	Preço Total =>	8.143,42

2.6.2.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	100701 SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID	m²	1,0000000	407,75	407,75		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4570000	25,86	11,81		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2290000	20,22	4,63		
Composição Auxiliar	88627 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0120000	527,14	6,32		
Insumo	00004930 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	Material	m²	1,0000000	384,99	384,99		
				MO sem LS =>	6,30	LS =>	7,29	MO com LS =>	13,59
				Valor do BDI =>	98,59			Valor com BDI =>	506,34
				Quant. =>		12,5000000	Preço Total =>		6.329,25

2.6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.6.3.1	0032747 Próprio	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA					100,033,21
Composição		FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOP - SERVIÇOS OPERACIONAIS	UND	1,0000000	7.581,92	7.581,92
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0000000	25,28	303,36
Auxiliar							
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0000000	20,50	246,00
Auxiliar							
Insumo	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25

12 p 98



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro - Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU

RPG 04040002 12024

Ft. 1408

Fub. 38

Loredo Bandeira de Vela

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102574/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPUMA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00012898	SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA "10" KG/CM2 ("10" BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2"	Material	UN	1,0000000	120,82	120,82
Insumo	00010415	SINAPI	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	1,0000000	549,98	549,98
Insumo	00006027	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1508)	Material	UN	2,0000000	373,28	746,52
Insumo	00012431	SINAPI	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DIAMETRO 4"	Material	UN	2,0000000	577,75	1.155,50
Insumo	00001800	SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO, DE 4"	Material	UN	1,0000000	575,94	575,94
Insumo	00001780	SINAPI	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	Material	UN	2,0000000	486,48	972,92
Insumo	00006315	SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2"	Material	UN	1,0000000	300,80	300,80
Insumo	00013142	SINAPI	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 4", E= 8,56 MM, SCHEDULE 80, "22,31 KG/M	Material	M	2,5000000	381,97	954,92
Insumo	00006300	SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 4"	Material	UN	1,0000000	252,13	252,13
Insumo	00004183	SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	Material	UN	8,0000000	114,21	913,88
Insumo	00003925	SINAPI	LULA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	Material	UN	1,0000000	31,64	31,64
Insumo	00003934	SINAPI	LULA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	Material	UN	2,0000000	145,92	291,84
Insumo	00003073	SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, BF, JE, DN 100/ DE 110 MM (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	118,82	118,82

2.6.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	99083	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	4,69	4,69	
Composição	99061	SINAPI	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	0,0500000	93,88	4,69	
Auxiliar				MO sem LS ==>	1,05	LS ==>	1,21	MO com LS ==>	2,26
				Valor do BDI ==>	1,13			Valor com BDI ==>	5,82
					Quant. ==>	941,5400000		Preço Total ==>	5.479,76

2.6.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	MOVMT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	4,68	4,68		
Composição Auxiliar	5831	SINAPI	ESCAVADORA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0172000	153,97	2,64		
Composição Auxiliar	5832	SINAPI	ESCAVADORA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0193000	68,89	1,29		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0371000	20,22	0,75		
					MO sem LS =>	0,58	LS =>	0,65	MO com LS =>	1,21
					Valor do BDI =>	1,13			Valor com BDI =>	5,81
					Quant. =>	655,2700000			Preço Total =>	3.807,11

3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	MOVMT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	5,92	5,92
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1020000	25,86	2,63
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1531000	20,22	3,09
Composição	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4-TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0036000	31,64	0,11
Auxiliar	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4-TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0038000	27,06	0,09
Composição								
Auxiliar								

2.6.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97123	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	2,84	2,84	
Composição	88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0737000	16,52	1,21	
Auxiliar									
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0737000	20,22	1,49	
Auxiliar									
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0096000	14,72	0,14	
				MO sem LS =>	0,85	LS =>	0,99	MO com LS =>	1,84
				Valor do BDI =>	0,68			Valor com BDI =>	3,52
						Quant. =>	941,5400000	Preço Total =>	3.314,22

2.6.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00036377	SINAPI	TUBO PVC PBA JÊI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	Material	M	1,0000000	40,09	40,09	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,69			Valor com BDI =>	49,78
					Quant. =>	941,5400000		Preço Total =>	46.869,86

2.6.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
---------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

m b 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000

E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002 2024
Fl. 1639
Rub. 35

Assento Escritório de 16h

JOSE RONALDO MESQUITA BARTOS
CREA: 110257487/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	104734 SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,28 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF 08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	10,54	10,54
Composição Auxiliar	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP; CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0382000	104,47	3,99
Composição Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP; CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0551000	46,75	2,57
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	236,58	1,27
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000	63,95	0,03
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1135000	20,22	2,29
Composição Auxiliar	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0814000	6,37	0,39
				MO sem LS =>	1,83	LS =>	1,89
				Valor do BDI =>	2,54	MO com LS =>	3,52
						Valor com BDI =>	13,08
				Quant. =>	646,1900000	Preço Total =>	8.452,16

2.6.3.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	6,85	6,85
Composição Auxiliar	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27
Composição Auxiliar	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	66,89	0,70
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0198000	201,84	3,99
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,64	0,89
				MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,68
				Valor do BDI =>	1,65	MO com LS =>	1,27
						Valor com BDI =>	8,50
				Quant. =>	9,0800000	Preço Total =>	77,18

2.6.3.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,06	2,06
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0090000	201,84	1,81
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0039000	64,64	0,25
				MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,18
				Valor do BDI =>	0,49	MO com LS =>	0,34
						Valor com BDI =>	2,55
				Quant. =>	90,8000000	Preço Total =>	231,54

2.6.3.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	6465 ORSE	Teste hidrostático em rede de água / adutora	Conversão InfoWOrca	m	1,0000000	0,44	0,44
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0180000	2,68	0,04
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,0060000	2,63	0,01
Insumo	00002696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,0060000	18,21	0,10
Insumo	00006111/SINAPI	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0180000	13,65	0,24
Insumo	2449 ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "darka" - diametro 4" - .potência = 5 cv	Equipamento	h	0,0010000	4,13	0,00
Insumo	54 ORSE	Encarregado de furma - SICRO	Mão de Obra	h	0,0030000	18,28	0,05
				MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,21
				Valor do BDI =>	0,10	MO com LS =>	0,39
						Valor com BDI =>	0,54
				Quant. =>	941,5400000	Preço Total =>	508,43

2.6.3.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,42	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	58,67

12 10 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevalx@gmail.com

BURITICUPU
RGC 0404002 12024
F-1- 1410

Leonardo Santana de Vêlo

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102574/MA
CPF: 074.840.303-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	58,67
2.6.3.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00001828	SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	98,80	98,80	
						MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	23,84	Valor com BDI =>	122,44
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	367,32
2.6.3.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	19828	SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	Material	UN	1,0000000	645,89	645,89	
						MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	156,12	Valor com BDI =>	801,81
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	801,81
2.6.3.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	15327	SEINFRA	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 100 PN16	Material	UN	1,0000000	375,84	375,84	
						MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	90,82	Valor com BDI =>	466,46
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	466,46
2.6.3.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	11929	SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4")	Material	UN	1,0000000	65,30	65,30	
						MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	15,78	Valor com BDI =>	81,08
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	81,08
2.6.3.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	18666	SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500	Material	UN	1,0000000	351,93	351,93	
						MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	85,09	Valor com BDI =>	437,02
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	437,02
2.6.3.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	248,79	248,79	
						MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	59,67	Valor com BDI =>	308,46
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	308,46
2.6.3.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14468	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800	Material	UN	1,0000000	1.741,41	1.741,41	
						MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	421,07	Valor com BDI =>	2.162,48
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	6.487,44
2.6.3.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14464	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	Material	UN	1,0000000	1.431,88	1.431,88	
						MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	346,22	Valor com BDI =>	1.778,10
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.778,10
2.6.3.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13960	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	Material	UN	1,0000000	170,42	170,42	
						MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	41,20	Valor com BDI =>	211,62
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	423,24
2.6.3.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13476	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	248,79	248,79	
						MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	59,67	Valor com BDI =>	308,46
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	308,46
2.6.3.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13962	SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	297,13	297,13	
						MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	71,84	Valor com BDI =>	368,97
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	368,97
2.6.3.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14242	SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	Material	UN	1,0000000	4,51	4,51	
						MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	1,09	Valor com BDI =>	5,60
						Quant. =>	72,0000000	Preço Total =>	403,20
2.6.3.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	18428	SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	Mão de Obra	UN	1,0000000	16,85	16,85	
						MO sem LS =>	7,72	MO com LS =>	16,85
						Valor do BDI =>	4,02	Valor com BDI =>	20,87
						Quant. =>	72,0000000	Preço Total =>	1.488,24

12 p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoexvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002 12024
F. 111
Fub. 9

Isento Bandeira de Vela

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 116231407MA
CPF: 574.140.233-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

2.6.3.25	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13856/SINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	60,08	60,08
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	14,52			Valor com BDI =>	74,60
				Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	671,40

2.6.3.26	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103138/SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO), AF 09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	31,69	31,69
Composição Auxiliar	5928/SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOÇO PBT-16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO, AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0727000	209,38	15,22
Composição Auxiliar	5930/SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOÇO PBT-16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO, AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1454000	84,90	9,43
Composição Auxiliar	88248/SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0626000	20,50	1,28
Composição Auxiliar	88267/SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2275000	25,28	5,76
		MO sem LS =>	5,50	LS =>	6,38	MO com LS =>	11,88
		Valor do BDI =>	7,66			Valor com BDI =>	39,35
				Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	511,55

2.6.4	Código Banco	CAIXAS DE VENTOSAS/DESCARGA	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.6.4.1	93358/SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99
Composição Auxiliar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9560000	20,22	79,99
		MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,68	MO com LS =>	55,30
		Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>	99,33
				Quant. =>	0,3840000	Preço Total =>	38,14

2.6.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5962/ORSE	Caixa para ventosa para diâmetro de 50 a 150mm (mv-04-328)	Execução de Caixas para	un	1,0000000	1,041,77	1,041,77
Composição	5957/ORSE	Caixa para registro, tipo I, para diâmetros de 50 a 100mm	Execução de Caixas para	un	1,0000000	1,041,77	1,041,77
Auxiliar		Registros, Ventosas, Descargas e					
		MO sem LS =>	200,06	LS =>	231,40	MO com LS =>	431,46
		Valor do BDI =>	251,89			Valor com BDI =>	1.293,66
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	2.587,32

2.6.4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7085/ORSE	Fornecimento de ventosa simples com rosca diam 1"	Provisório	un	1,0000000	527,53	527,53
Insumo	6428/ORSE	Ventosa simples com rosca diam 1"	Material	un	1,0000000	527,53	527,53
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	127,55			Valor com BDI =>	655,08
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	655,08

2.6.4.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000047/SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	11,42			Valor com BDI =>	58,67
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	234,68

2.6.4.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104034/SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, AF 06/2022	LPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF	UN	1,0000000	18,78	18,78
Composição Auxiliar	88248/SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3221000	16,52	5,32
Composição Auxiliar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1031000	20,22	2,08
Insumo	00001427/SINAPI	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	Material	UN	1,0000000	11,38	11,38
		MO sem LS =>	2,32	LS =>	2,68	MO com LS =>	5,00
		Valor do BDI =>	4,54			Valor com BDI =>	23,32
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	23,32

2.6.4.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	052282/SBC	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1"	INSTALACOES HIDRAULICAS -	UN	1,0000000	19,72	19,72
Composição Auxiliar	88248/SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1980000	20,50	4,05
Composição Auxiliar	88267/SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1980000	25,28	5,00
Insumo	004152/SBC	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO TUPY 1"	Material	UN	1,0000000	10,53	10,53
Insumo	004636/SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	1,2770000	0,11	0,14
		MO sem LS =>	3,13	LS =>	3,62	MO com LS =>	6,75
		Valor do BDI =>	4,76			Valor com BDI =>	24,48
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	48,96

2.6.4.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94501/SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 08/2021	INH1 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	406,82	406,82

h p g



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1º REG 04/04/2024
1º LANCE 1412
Lance de Baitão do Vale
JOSE RONALDO MESQUITA BAITÃO
CREA: 110257487/MA
CPF: 674.840.203-67
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	20,50	14,81	
Auxiliar								
Composição	88287 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	25,28	18,28	
Auxiliar								
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0452000	10,85	0,49	
Insumo	00006027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	373,26	373,26	
			MO sem LS =>	11,43	LS =>	13,22	MO com LS =>	24,65
			Valor do BDI =>	98,36			Valor com BDI =>	505,18
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	1.010,36	
2.6.4.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	059312 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 68CM	INSTALACOES DE TELEFONE	UN	1,0000000	442,87	442,87	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,6240000	21,32	77,26	
Auxiliar								
Composição	88284 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8130000	28,25	51,21	
Auxiliar								
Insumo	007732 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 68cm	Material	UN	1,0000000	314,40	314,40	
			MO sem LS =>	43,64	LS =>	50,47	MO com LS =>	94,11
			Valor do BDI =>	107,08			Valor com BDI =>	549,95
			Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	549,95	
2.6.5	Código Banco	CAIXA DO CLORADOR					7.655,40	
2.6.5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	79,99	79,99	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9560000	20,22	79,99	
Auxiliar								
			MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66	MO com LS =>	55,30
			Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>	99,33
			Quant. =>		2,3625000	Preço Total =>	234,66	
2.6.5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	2,93	2,93	
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	25,88	1,31	
Auxiliar								
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0760000	20,22	1,53	
Auxiliar								
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0018000	31,64	0,05	
Auxiliar								
Composição	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0018000	27,06	0,04	
Auxiliar								
			MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,13	MO com LS =>	2,11
			Valor do BDI =>	0,70			Valor com BDI =>	3,63
			Quant. =>		5,2500000	Preço Total =>	19,05	
2.6.5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF. 08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,40	23,40	
Composição	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	236,56	1,27	
Auxiliar								
Composição	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0008000	63,95	0,03	
Auxiliar								
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7866000	20,22	15,90	
Auxiliar								
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1962000	31,64	6,20	
Auxiliar								
			MO sem LS =>	7,07	LS =>	8,17	MO com LS =>	15,24
			Valor do BDI =>	5,65			Valor com BDI =>	29,05
			Quant. =>		2,3625000	Preço Total =>	68,63	
2.6.5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE. NÃO INCLUI FUNDACOES, FCK = 25 MPA	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97	
Composição	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m²	1,5027000	75,59	113,58	
Auxiliar								
Composição	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m²	2,0916000	142,24	297,50	
Auxiliar								
Composição	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m²	5,0823000	43,27	219,91	
Auxiliar								
Composição	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	2,8967000	11,03	29,74	
Auxiliar								
Composição	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF. 08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54	
Auxiliar								
Composição	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09	
Auxiliar								

12/10/24



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoosvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fl. 1013
Fub. 3
Jose Ronaldo Mesquita Santos
CREA: 110257478/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,80
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,48	84,02
Composição Auxiliar	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,98
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA-1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76
Composição Auxiliar	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	276,95	276,95
				MO sem LS =>	245,86	LS =>	284,36
				Valor do BDI =>	415,16	MO com LS =>	530,22
						Valor com BDI =>	2,132,13
				Quant. =>	1,0500000	Preço Total =>	2,238,73

Composição	2.6.5.5	Código Banco	103323 SINAPI	Descrição	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	Tipo	PARE - PAREDES/PAINÉIS	Und	m²	Quant.	1,0000000	Valor Unit	48,32	Total	48,32
Composição Auxiliar	87368 SINAPI				ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m²		0,0104000		555,97		5,78	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI				PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H		0,5900000		25,88		15,25	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI				SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H		0,2950000		20,22		5,96	
Insumo	00034557 SINAPI				TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5 CM	Material		M		0,4200000		1,90		0,79	
Insumo	00037395 SINAPI				PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAÓ DIRETA)	Material		CENTO		0,0050000		29,30		0,14	
Insumo	00037592 SINAPI				BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material		UN		13,6000000		1,50		20,40	
						MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25	MO com LS =>				17,25	
						Valor do BDI =>	11,68			Valor com BDI =>				60,00	
						Quant. =>				6,0255000	Preço Total =>			361,53	

Composição	2.6.5.6	Código Banco	87878 SINAPI	Descrição	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	Tipo	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	Und	m²	Quant.	1,0000000	Valor Unit	4,32	Total	4,32
Composição Auxiliar	87377 SINAPI				ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m²		0,0037000		555,33		2,05	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI				PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H		0,0881000		25,88		1,76	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI				SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H		0,0255000		20,22		0,51	
						MO sem LS =>	1,03	LS =>	1,20	MO com LS =>				2,23	
						Valor do BDI =>	1,04			Valor com BDI =>				5,36	
						Quant. =>				12,0510000	Preço Total =>			64,59	

Composição	2.6.5.7	Código Banco	87547 SINAPI	Descrição	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	Tipo	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	Und	m²	Quant.	1,0000000	Valor Unit	20,85	Total	20,85
Composição Auxiliar	87292 SINAPI				ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m²		0,0213000		432,67		9,22	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI				PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H		0,3500000		25,88		9,05	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI				SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H		0,1280000		20,22		2,58	
						MO sem LS =>	4,67	LS =>	5,40	MO com LS =>				10,07	
						Valor do BDI =>	5,04			Valor com BDI =>				25,89	
						Quant. =>				24,1020000	Preço Total =>			624,00	

Composição	2.6.5.8	Código Banco	8722 ORSE	Descrição	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	Tipo	Fornecimento de Bombas e Válvulas de Pé Provisórias	Und	un	Quant.	1,0000000	Valor Unit	534,67	Total	534,67
Composição Auxiliar	10552 ORSE				Encargos Complementares - Eletricista	Provisórias		h		1,0000000		2,59		2,59	
Insumo	00002436/SINAPI				Eletricista (horista)	Mão de Obra		h		1,0000000		18,21		18,21	
Insumo	8979 ORSE				Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	Material		un		1,0000000		513,87		513,87	
						MO sem LS =>	8,44	LS =>	9,77	MO com LS =>				18,21	
						Valor do BDI =>	129,28			Valor com BDI =>				663,95	
						Quant. =>				1,0000000	Preço Total =>			663,95	

Composição	2.6.5.9	Código Banco	94655 SINAPI	Descrição	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	Und	M	Quant.	1,0000000	Valor Unit	87,57	Total	87,57
Composição Auxiliar	88248 SINAPI				AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H		0,5380000		20,50		11,02	

Handwritten signature and initials.



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000

E-mail: construocevalx@gmail.com

BURITICUPU
T. RG 0404002 12024
F. 1
F. 1

Leandro Santana de Vêlo

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 11023/08794
CPF: 014.840.203-47
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5380000	25,28	13,80		
Auxiliar									
Insumo	00009870 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 110 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	0,9420000	68,79	62,91		
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0300000	1,49	0,04		
			MO sem LS =>	8,51	LS =>	9,84	MO com LS =>	18,35	
			Valor do BDI =>	21,17			Valor com BDI =>	108,74	
					Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	108,74

2.6.5.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	408,82	408,82
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	20,50	14,81
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	25,28	18,28
Auxiliar								
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0452000	10,85	0,49
Insumo	00006027	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1508)	Material	UN	1,0000000	373,26	373,26
			MO sem LS =>	11,43	LS =>	13,22	MO com LS =>	24,65
			Valor do BDI =>	98,36			Valor com BDI =>	505,18
			Quant. =>		4,0000000		Preço Total =>	2.020,72

2.6.5.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94888	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	179,49	179,49
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4850000	20,50	9,94
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4850000	25,28	12,28
Auxiliar								
Insumo	00003530	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	150,80	150,80
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,2890000	11,63	3,38
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0760000	40,37	3,06
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0480000	1,49	0,07
			MO sem LS =>	7,87	LS =>	8,87	MO com LS =>	16,54
			Valor do BDI =>	43,40			Valor com BDI =>	222,89
			Quant. =>		2,0000000		Preço Total =>	445,78

2.6.5.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,35	7,35
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1359000	20,50	2,78
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1359000	25,28	3,43
Auxiliar								
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0071000	35,67	0,25
Insumo	00003529	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,53	0,53
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000	40,37	0,32
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0302000	1,49	0,04
			MO sem LS =>	2,15	LS =>	2,48	MO com LS =>	4,63
			Valor do BDI =>	1,77			Valor com BDI =>	9,12
			Quant. =>		2,0000000		Preço Total =>	18,24

2.6.5.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94701	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	181,58	181,58
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8460000	20,50	13,24
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8460000	25,28	16,33
Auxiliar								
Insumo	00007148	SINAPI	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	122,24	122,24
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,4330000	11,63	5,03
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1140000	40,37	4,60
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0970000	1,49	0,14
			MO sem LS =>	10,22	LS =>	11,83	MO com LS =>	22,05
			Valor do BDI =>	39,07			Valor com BDI =>	200,65
			Quant. =>		2,0000000		Preço Total =>	401,30

2.6.5.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94702	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	143,17	143,17
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8460000	20,50	13,24
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8460000	25,28	16,33
Auxiliar								
Insumo	00007106	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	103,83	103,83
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,4330000	11,63	5,03
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1140000	40,37	4,60

h b 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002 12024
1-1-
Fub. 38
Jose Ronaldo Mesquita Santos
CREA: 11225/467844
CPF: 074.640.703-47
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0970000	1,49	0,14	
			MO sem LS =>	10,22	LS =>	11,83	MO com LS =>	22,05
			Valor do BDI =>	34,61			Valor com BDI =>	177,78
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>		355,56

2.6.5.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103968	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 80 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	12,05	12,05
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0735000	20,50	1,50
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0735000	25,28	1,85
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0141000	35,67	0,50
Insumo	00000816	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	7,42	7,42
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0180000	40,37	0,76
mo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0185000	1,49	0,02
			MO sem LS =>	1,16	LS =>	1,34	MO com LS =>	2,50
			Valor do BDI =>	2,91			Valor com BDI =>	14,96
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	29,92

2.6.6		CAIXA DO MACROMEDIDOR					7.241,24	
2.6.6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0560000	20,22	79,99	
			MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66	MO com LS =>	55,30
			Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>	99,33
				Quant. =>	3,7500000	Preço Total =>		372,48

2.6.6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	2,93	2,93	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	25,86	1,31	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0780000	20,22	1,53	
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0016000	31,64	0,05	
Composição Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0016000	27,08	0,04	
			MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,13	MO com LS =>	2,11
			Valor do BDI =>	0,70			Valor com BDI =>	3,63
				Quant. =>	2,5000000		Preço Total =>	9,07

2.6.6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,40	23,40	
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	236,58	1,27	
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0008000	63,95	0,03	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7868000	20,22	15,80	
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1982000	31,64	6,20	
			MO sem LS =>	7,07	LS =>	8,17	MO com LS =>	15,24
			Valor do BDI =>	5,65			Valor com BDI =>	29,05
			Quant. =>		2,3625000	Preço Total =>		68,63

2.6.6.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97
Composição Auxiliar	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,5027000	75,59	113,58
Composição Auxiliar	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	2,0918000	142,24	297,50
Composição Auxiliar	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	5,0823000	43,27	219,91
Composição Auxiliar	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,6987000	11,03	29,74
Composição Auxiliar	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54
Composição Auxiliar	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09

h p g



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoexvaalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002 / 12024
F. 1. 1416
Fub. 35

Jose Ronaldo Mesquita Santos
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02
Composição Auxiliar	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,98
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76
Composição Auxiliar	103870 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	276,95	276,95
				MO sem LS =>	245,86	LS =>	284,36
				Valor do BDI =>	415,16	MO com LS =>	530,22
						Valor com BDI =>	2.132,13
				Quant. =>	0,1300000	Preço Total =>	277,17

2.6.6.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	48,32	48,32
Composição Auxiliar	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0104000	555,97	5,78
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,88	15,25
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	20,22	5,98
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5 CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14
Insumo	00037592 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000	1,50	20,40
				MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25
				Valor do BDI =>	11,68	MO com LS =>	17,25
						Valor com BDI =>	60,00
				Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	720,00

2.6.6.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	4,32	4,32
Composição Auxiliar	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0037000	555,33	2,05
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0881000	25,88	1,78
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51
				MO sem LS =>	1,03	LS =>	1,20
				Valor do BDI =>	1,04	MO com LS =>	2,23
						Valor com BDI =>	5,38
				Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	128,64

2.6.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_09/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	20,85	20,85
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0213000	432,97	9,22
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	25,88	9,05
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	20,22	2,58
				MO sem LS =>	4,67	LS =>	5,40
				Valor do BDI =>	5,04	MO com LS =>	10,07
						Valor com BDI =>	25,89
				Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	621,36

2.6.6.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13425 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	214,01	214,01
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	51,74	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	265,75
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	1.063,00

2.6.6.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	Material	UN	1,0000000	170,42	170,42
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	41,20	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	211,62
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	423,24

2.6.6.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13892 SEINFRA	JUNTA GIBault DN 100	Material	UN	1,0000000	65,13	65,13
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	15,74	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	80,87
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	161,74

2.6.6.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
----------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

h p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvaex@gmail.com

BURITICUPU
Trcc 0404002/2024
Fl. 1
Sub. 35
Jose Ronaldo Mesquita Santos
CREA: 110257-7/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	18667	SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	Material	UN	1,0000000	2.449,48	2.449,48	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	592,28			Valor com BDI =>	3.041,76
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	3.041,76	

2.6.6.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103138	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF 09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	31,89	31,89	
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0727000	209,38	15,22	
Composição Auxiliar	5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1454000	64,90	9,43	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0826000	20,50	1,28	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2279000	25,28	5,76	
				MO sem LS =>	5,50	LS =>	6,38	MO com LS =>	11,86
				Valor do BDI =>	7,66			Valor com BDI =>	39,35
				Quant. =>		9,0000000		Preço Total =>	354,15

2.6.8			ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO					233,63	
2.6.8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,63	11,63	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	27,89	4,54	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	20,22	1,09	
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	26,27	6,00	
				MO sem LS =>	1,89	LS =>	2,19	MO com LS =>	4,08
				Valor do BDI =>	2,81			Valor com BDI =>	14,44
					Quant. =>	16,1800000		Preço Total =>	233,63

2.7			POÇO PTP-17(TUBULAR PROFUNDO Ø8" x 250,00m) - NA ÁREA DOS RESERVATÓRIOS						44.920,57
2.7.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						1.105,63
2.7.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF 05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	2,98	2,98	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0718000	20,22	1,45	
Composição	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0718000	21,04	1,51	
Composição Auxiliar									
				MO sem LS =>	0,95	LS =>	1,10	MO com LS =>	2,05
				Valor do BDI =>	0,71			Valor com BDI =>	3,67
					Quant. =>	105,6000000		Preço Total =>	387,55

2.7.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	6,85	6,85	
Composição Auxiliar	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27	
Composição Auxiliar	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	68,89	0,70	
Composição Auxiliar	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0188000	201,84	3,99	
Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,64	0,89	
				MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,68	MO com LS =>	1,27
				Valor do BDI =>	1,65			Valor com BDI =>	8,50
					Quant. =>	21,1200000		Preço Total =>	179,52

2.7.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,06	2,06	
Composição Auxiliar	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0090000	201,84	1,81	
Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0039000	64,64	0,25	
				MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,34
				Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>	2,55

12 14 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoexvalex@gmail.com

BURITICUPU

TRC 0404002/2024
F1. 11/18
Fub. 3

Assento Escrita de Vbl.

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110257-MT/MA
CPF: 074.840.233-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

						Quant. =>	211,2000000	Preço Total =>	538,56	
2.7.2	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA								28.684,67	
2.7.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	003/2747	Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECALQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOP - SERVIÇOS OPERACIONAIS	UND	1,0000000	7.581,92	7.581,92		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0000000	25,28	303,36		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0000000	20,50	246,00		
Insumo	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25		
Insumo	00012898	SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA "10" KG/CM2 ("10" BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2"	Material	UN	1,0000000	120,82	120,82		
Insumo	00010415	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	1,0000000	549,98	549,98		
Insumo	00006027	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	Material	UN	2,0000000	373,28	746,52		
Insumo	00012431	SINAPI	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DIAMETRO 4"	Material	UN	2,0000000	577,75	1.155,50		
Insumo	00001800	SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO, DE 4"	Material	UN	1,0000000	575,94	575,94		
Insumo	00001780	SINAPI	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	Material	UN	2,0000000	486,46	972,92		
Insumo	00006315	SINAPI	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2"	Material	UN	1,0000000	300,60	300,60		
Insumo	00013142	SINAPI	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 4", E= 8,56 MM, SCHEDULE 80, 22,31 KG/M	Material	M	2,5000000	381,97	954,92		
Insumo	00006300	SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 4"	Material	UN	1,0000000	252,13	252,13		
Insumo	00004183	SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	Material	UN	8,0000000	114,21	913,68		
Insumo	00003925	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	Material	UN	1,0000000	31,64	31,64		
Insumo	00003934	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	Material	UN	2,0000000	145,92	291,84		
Insumo	00003073	SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, BF, JE, DN 100/ DE 110 MM (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	118,82	118,82		
					MO sem LS =>	189,97	LS =>	219,71	MO com LS =>	409,68
					Valor do BDI =>	1.833,30			Valor com BDI =>	9.415,22
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	9.415,22		
2.7.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	4,69	4,69		
Composição Auxiliar	99061	SINAPI	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES, AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	0,0500000	93,88	4,69		
					MO sem LS =>	1,05	LS =>	1,21	MO com LS =>	2,26
					Valor do BDI =>	1,13			Valor com BDI =>	5,82
					Quant. =>	55,9000000	Preço Total =>	325,33		
2.7.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9560000	20,22	79,99		
					MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66	MO com LS =>	55,30
					Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>	99,33
					Quant. =>	22,3600000	Preço Total =>	2.221,01		
2.7.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	5,92	5,92		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1020000	25,88	2,63		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1531000	20,22	3,09		
Composição Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0036000	31,64	0,11		
Composição Auxiliar	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0036000	27,06	0,09		
					MO sem LS =>	1,98	LS =>	2,29	MO com LS =>	4,27
					Valor do BDI =>	1,43			Valor com BDI =>	7,35
					Quant. =>	55,9000000	Preço Total =>	410,86		
2.7.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97123	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	2,84	2,84		
Composição Auxiliar	88249	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0737000	16,52	1,21		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0737000	20,22	1,49		
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0096000	14,72	0,14		
					MO sem LS =>	0,85	LS =>	0,99	MO com LS =>	1,84
					Valor do BDI =>	0,68			Valor com BDI =>	3,52
					Quant. =>	55,9000000	Preço Total =>	195,76		
2.7.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	00036377	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	Material	M	1,0000000	40,09	40,09		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	9,69			Valor com BDI =>	49,78

11/18



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
REC 0404002 12024
F1. 1119
Fub. 3

Leandro Santana de Vêlo

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 11023/067864
CPF: 014.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação da empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

				Quant. =>	21,2420000	Preço Total =>	1.057,42
2.7.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOV-T - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,40	23,40
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA-10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	236,56	1,27
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000	63,85	0,03
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7868000	20,22	15,90
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1982000	31,64	6,20
				MO sem LS =>	7,07	LS =>	8,17
				Valor do BDI =>	5,65	Valor com BDI =>	15,24
				Quant. =>	1,1180000	Preço Total =>	32,47
2.7.2.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	6,85	6,85
Composição Auxiliar	5831 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27
Composição Auxiliar	5832 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	66,89	0,70
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0198000	201,84	3,99
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,64	0,89
				MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,68
				Valor do BDI =>	1,65	Valor com BDI =>	1,27
				Quant. =>	1,1180000	Preço Total =>	9,50
2.7.2.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,06	2,06
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0090000	201,84	1,81
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0039000	64,64	0,25
				MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,18
				Valor do BDI =>	0,49	Valor com BDI =>	0,34
				Quant. =>	11,1800000	Preço Total =>	28,50
2.7.2.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	6465 ORSE	Teste hidrostático em rede de água / adutora	Conversão InfoWOrca	m	1,0000000	0,44	0,44
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0180000	2,68	0,04
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,0060000	2,63	0,01
Insumo	00002896/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,0060000	18,21	0,10
Insumo	00006111/SINAPI	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0180000	13,65	0,24
Insumo	2449 ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "darka" - diametro 4" - potência = 5 cv	Equipamento	h	0,0010000	4,13	0,00
Insumo	54 ORSE	Encarregado de turma - SICRO	Mão de Obra	h	0,0030000	18,28	0,05
				MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,21
				Valor do BDI =>	0,10	Valor com BDI =>	0,39
				Quant. =>	55,9000000	Preço Total =>	30,18
2.7.2.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000047/SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25	47,25
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,42	Valor com BDI =>	58,67
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	58,67
2.7.2.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00001828 SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	98,60	98,60
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	23,84	Valor com BDI =>	122,44

17/05/2024



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.380/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro – Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevaalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc 0404002 13/2024
1-1-
Fub. *SS*
12/20
Jose Ronaldo Mesquita Santos
OAB 110231/81-MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

Assinado Eletronicamente por

Jose Ronaldo Mesquita Santos

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	367,32
2.7.2.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	19826 SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	Material	UN	1,0000000	845,89	845,89	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		156,12			Valor com BDI =>	801,81
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	801,81	
2.7.2.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	15327 SEINFRA	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 100 PN16	Material	UN	1,0000000	375,64	375,64	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		90,82			Valor com BDI =>	466,46
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	466,46	
2.7.2.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	11929 SEINFRA	TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4")	Material	UN	1,0000000	65,30	65,30	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		15,78			Valor com BDI =>	81,08
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	81,08	
2.7.2.16	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	16666 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500	Material	UN	1,0000000	351,93	351,93	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		85,09			Valor com BDI =>	437,02
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	437,02	
2.7.2.17	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	246,79	246,79	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		59,67			Valor com BDI =>	306,46
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	306,46	
2.7.2.18	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14488 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800	Material	UN	1,0000000	1.741,41	1.741,41	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		421,07			Valor com BDI =>	2.162,48
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	6.487,44	
2.7.2.19	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14484 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	Material	UN	1,0000000	1.431,88	1.431,88	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		346,22			Valor com BDI =>	1.778,10
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.778,10	
2.7.2.20	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13860 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	Material	UN	1,0000000	170,42	170,42	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		41,20			Valor com BDI =>	211,62
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	423,24	
2.7.2.21	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13476 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	246,79	246,79	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		59,67			Valor com BDI =>	306,46
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	306,46	
2.7.2.22	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13992 SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	297,13	297,13	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		71,84			Valor com BDI =>	368,97
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	368,97	
2.7.2.23	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14242 SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	Material	UN	1,0000000	4,51	4,51	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		1,09			Valor com BDI =>	5,60
				Quant. =>	72,0000000	Preço Total =>	403,20	
2.7.2.24	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	16428 SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	Mão de Obra	UN	1,0000000	16,85	16,85	
		MO sem LS =>		7,72	LS =>	8,93	MO com LS =>	16,85
		Valor do BDI =>		4,02			Valor com BDI =>	20,67
				Quant. =>	72,0000000	Preço Total =>	1.488,24	
2.7.2.25	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13856 SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	60,08	60,08	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		14,52			Valor com BDI =>	74,60
				Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	671,40	
2.7.2.26	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

h p B



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoexvalex@gmail.com

BURITICUPU
Insc. 0404002
12024
F1.
Fub.

Assento Engenharia de Val.

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110257478/MA
CPF: 024.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF 09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	31,69	31,69
Composição Auxiliar	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0727000	209,38	15,22
Composição Auxiliar	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1454000	84,90	9,43
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0828000	20,50	1,28
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2279000	25,28	5,76
				MO sem LS =>	5,50	LS =>	6,36
				Valor do BDI =>	7,66	MO com LS =>	11,86
						Valor com BDI =>	39,35
				Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	511,55

2.7.3.1	Código Banco	CAIXA DO CLORADOR	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93358 SINAPI	DESCRIPÇÃO	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99
Composição	88316 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9580000	20,22	79,99
Composição Auxiliar		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,66	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>
				Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	234,66

2.7.3.2	Código Banco	DESCRIPÇÃO	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	2,93	2,93
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	25,86	1,31
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0760000	20,22	1,53
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0016000	31,84	0,05
Composição Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0016000	27,06	0,04
				MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,13
				Valor do BDI =>	0,70	MO com LS =>	2,11
						Valor com BDI =>	3,63
				Quant. =>	5,2500000	Preço Total =>	19,05

2.7.3.3	Código Banco	DESCRIPÇÃO	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,40	23,40
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	236,56	1,27
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0060000	63,95	0,03
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7886000	20,22	15,90
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1982000	31,84	6,20
				MO sem LS =>	7,07	LS =>	8,17
				Valor do BDI =>	5,65	MO com LS =>	15,24
						Valor com BDI =>	29,05
				Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	68,63

2.7.3.4	Código Banco	DESCRIPÇÃO	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPa	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97
Composição Auxiliar	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,5027000	75,69	113,58
Composição Auxiliar	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	2,0916000	142,24	297,50
Composição Auxiliar	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	5,0823000	43,27	219,91
Composição Auxiliar	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,8987000	11,03	29,74
Composição Auxiliar	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54
Composição Auxiliar	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09
Composição Auxiliar	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02

Handwritten signature/initials.



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
REC 0404008 12024
F1. 12024
Fub. 12024
Jose Ronaldo Mesquita Baiton
CREA: 110374/BA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,98	
Auxiliar								
Composição	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76	
Auxiliar								
Composição	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	276,95	276,95	
Auxiliar								
			MO sem LS =>	245,86	LS =>	284,36	MO com LS =>	530,22
			Valor do BDI =>	415,16			Valor com BDI =>	2.132,13
					Quant. =>	1,0500000	Preço Total =>	2.238,73

2.7.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF 12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	48,32	48,32		
Composição	87389	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0104000	655,97	5,78		
Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,88	15,25		
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	20,22	5,96		
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79		
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14		
Insumo	00037592	SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000	1,50	20,40		
					MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25	MO com LS =>	17,25
					Valor do BDI =>	11,88			Valor com BDI =>	60,00
						Quant. =>	6,0255000		Preço Total =>	361,53

2.7.3.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	4,32	4,32		
Composição Auxiliar	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	555,33	2,05		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0881000	25,88	1,76		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51		
				MO sem LS =>	1,03	LS =>	1,20	MO com LS =>	2,23
				Valor do BDI =>	1,04			Valor com BDI =>	5,36
				Quant. =>	12,0510000			Preço Total =>	64,59

2.7.3.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	20,85	20,85	
Composição	87282 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0213000	432,97	9,22	
Auxiliar								
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	25,88	9,05	
Auxiliar								
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	20,22	2,58	
Auxiliar								
			MO sem LS =>	4,67	LS =>	5,40	MO com LS =>	10,07
			Valor do BDI =>	5,04			Valor com BDI =>	25,89
				Quant. =>	24,1020000		Preço Total =>	624,00

2.7.3.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8722 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 a 15 l/h e pressão de 0 a 15 bar	Fornecimento de Bombas e Válvulas de Pé	un	1,0000000	534,67	534,67	
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,0000000	2,59	2,59	
Auxiliar								
Insumo	00002436/S INAPI	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	18,21	18,21	
Insumo	8979 ORSE	Hipoclorador / Bomba dosadora analógica de soluções, vazão de 0,5 a 15 l/h e pressão de 0 a 15 bar	Material	un	1,0000000	513,87	513,87	
			MO sem LS =>	8,44	LS =>	9,77	MO com LS =>	18,21
			Valor do BDI =>	129,28			Valor com BDI =>	663,95
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	663,95

2.7.3.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94655 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	87,57	87,57	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5380000	20,50	11,02	
Composição Auxiliar	88287 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5380000	25,28	13,60	
Insumo	00009870 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 110 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	0,9420000	68,79	62,91	
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0300000	1,49	0,04	
			MO sem LS ==>	8,51	LS ==>	9,84	MO com LS ==>	18,35
			Valor do BDI ==>	21,17			Valor com BDI ==>	108,74

h p 8



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro - Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU

Proc. 0404002/2024
F. 1. 133
Fub. 92

Lançamento Extra de 16h.

João Ronaldo Mesquita Santos
CREA: 110251/MG
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: Prefeitura Municipal de Buriticupu/MA

Concorrência Nº 004/2024

Tipo: Menor Preço

Data: 07/05/2024

Horário: 14:30 horas

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	108,74
2.7.3.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	408,82	408,82
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	20,50	14,81
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7225000	25,28	18,26
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0452000	10,85	0,49
Insumo	00008027 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	373,26	373,26
				MO sem LS =>	11,43	LS =>	13,22
				Valor do BDI =>	98,36	MO com LS =>	24,85
						Valor com BDI =>	505,18
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2.020,72
2.7.3.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94686 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	179,49	179,49
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4850000	20,50	9,94
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4850000	25,28	12,26
Insumo	00003530 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	150,80	150,80
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,2890000	11,63	3,36
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0760000	40,37	3,06
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0480000	1,49	0,07
				MO sem LS =>	7,67	LS =>	8,87
				Valor do BDI =>	43,40	MO com LS =>	16,54
						Valor com BDI =>	222,89
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	445,78
2.7.3.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,35	7,35
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1359000	20,50	2,78
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1359000	25,28	3,43
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0071000	35,67	0,25
Insumo	00003529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,53	0,53
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000	40,37	0,32
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0302000	1,49	0,04
				MO sem LS =>	2,15	LS =>	2,48
				Valor do BDI =>	1,77	MO com LS =>	4,63
						Valor com BDI =>	9,12
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	18,24
2.7.3.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94701 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	161,58	161,58
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8480000	20,50	13,24
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8480000	25,28	16,33
Insumo	00007146 SINAPI	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5848)	Material	UN	1,0000000	122,24	122,24
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,4330000	11,63	5,03
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1140000	40,37	4,60
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0970000	1,49	0,14
				MO sem LS =>	10,22	LS =>	11,83
				Valor do BDI =>	39,07	MO com LS =>	22,05
						Valor com BDI =>	200,65
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	401,30
2.7.3.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94702 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	143,17	143,17
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8480000	20,50	13,24
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8480000	25,28	16,33
Insumo	00007108 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	103,83	103,83
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,4330000	11,63	5,03
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1140000	40,37	4,60
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0970000	1,49	0,14
				MO sem LS =>	10,22	LS =>	11,83
				Valor do BDI =>	34,61	MO com LS =>	22,05
						Valor com BDI =>	177,78
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	355,56
2.7.3.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

h p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.389/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoconvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 04104002 13024
Fls. 19/20
Fub. \$
Lendo Bandeira do Vale.
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102348784
CPF: 074.640.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: Prefeitura Municipal de Buriticupu/MA
Concorrência Nº 004/2024
Tipo: Menor Preço
Data: 07/05/2024
Horário: 14:30 horas

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	103968	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 80 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	12,05	12,05
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0735000	20,50	1,50
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0735000	25,28	1,85
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0141000	35,67	0,50
Insumo	00000816	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	7,42	7,42
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0190000	40,37	0,78
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0165000	1,49	0,02
					MO sem LS =>	1,16	LS =>	1,34
					Valor do BDI =>	2,91	MO com LS =>	2,50
							Valor com BDI =>	14,96
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	29,92

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	93358	SINAPI	CAIXA DO MACROMEDIDOR	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99
Composição	88316	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,8560000	20,22	79,99
Composição Auxiliar			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
					MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,86
					Valor do BDI =>	19,34	MO com LS =>	55,30
							Valor com BDI =>	99,33
					Quant. =>	3,7500000	Preço Total =>	372,48

2.7.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	2,93	2,93
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	25,86	1,31
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0760000	20,22	1,53
Composição	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0016000	31,64	0,05
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0016000	27,06	0,04
Composição					MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,13
					Valor do BDI =>	0,70	MO com LS =>	2,11
							Valor com BDI =>	3,83
					Quant. =>	2,5000000	Preço Total =>	9,07

2.7.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,40	23,40
Composição	5801	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	236,56	1,27
Composição	5803	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0008000	63,95	0,03
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7868000	20,22	15,90
Composição	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1962000	31,64	6,20
Composição					MO sem LS =>	7,07	LS =>	8,17
					Valor do BDI =>	5,65	MO com LS =>	15,24
							Valor com BDI =>	29,05
					Quant. =>	2,3625000	Preço Total =>	68,63

2.7.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	0032748	Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDACOES, FCK = 25 MPA	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97
Composição	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m²	1,5027000	75,59	113,58
Composição	92455	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m²	2,0916000	142,24	297,50
Composição	92514	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m²	5,0823000	43,27	219,91
Composição	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	2,6967000	11,03	29,74
Composição	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54
Composição	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09
Composição	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90
Composição	92766	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02
Composição	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,98

R p g



VALEX CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 reg 0404002 12024
F1. 12/25
Fub. 33

Leonardo Bandeira do Vale
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO, AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,78	387,78
Composição Auxiliar	103870 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	276,95	276,95
				MO sem LS =>	245,88	LS =>	284,38
				Valor do BDI =>	415,16	MO com LS =>	530,22
						Valor com BDI =>	2.132,13
				Quant. =>	0,1300000	Preço Total =>	277,17

2.7.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	48,32	48,32	
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0104000	555,97	5,78	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,88	15,25	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	20,22	5,98	
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5 CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79	
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14	
Insumo	00037592	SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000	1,50	20,40	
				MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25	MO com LS =>	17,25
				Valor do BDI =>	11,68			Valor com BDI =>	60,00
					Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	720,00	

2.7.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	4,32	4,32	
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0037000	555,33	2,05	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0881000	25,88	1,78	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51	
				MO sem LS =>	1,03	LS =>	1,20	MO com LS =>	2,23
				Valor do BDI =>	1,04			Valor com BDI =>	5,36
				Quant. =>		24,0000000	Preço Total =>		128,64

2.7.4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	20,85	20,85	
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0213000	432,97	9,22	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	25,88	9,05	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	20,22	2,58	
				MO sem LS =>	4,87	LS =>	5,40	MO com LS =>	10,07
				Valor do BDI =>	5,04			Valor com BDI =>	25,89
					Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	621,36	

2.7.4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13425	SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	1,0000000	214,01	214,01	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	51,74			Valor com BDI =>	265,75
				Quant. =>		4,0000000	Preço Total =>		1.063,00

2.7.4.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13980	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	Material	UN	1,0000000	170,42	170,42	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	41,20			Valor com BDI =>	211,62
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	423,24	

2.7.4.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13892, SEINFRA	JUNTA GIBAULT DN 100	Material	UN	1,0000000	65,13	65,13	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	15,74			Valor com BDI =>	80,87
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	161,74	

2.7.4.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	18867	SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=60m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	Material	UN	1,0000000	2.449,48	2.449,48	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	592,28			Valor com BDI =>	3.041,76
				Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		3.041,76

2.7.4.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
----------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002 12024
Fl. 103
Sub. 8

Assento Encargado de Val.
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102574878/MA
CPF: 014.840.203-47
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	31,89	31,89
Composição Auxiliar	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM; ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0727000	209,38	15,22
Composição Auxiliar	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM; ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1454000	84,90	9,43
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0626000	20,50	1,28
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2279000	25,28	5,78
				MO sem LS =>	5,50	LS =>	6,36
				Valor do BDI =>	7,66	MO com LS =>	11,86
						Valor com BDI =>	39,35
				Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	354,15

3		ABRIGO PARA QUADRO ELÉTRICO					233,63
3.5							
3.5.1							
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,63	11,63
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	27,89	4,54
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	20,22	1,09
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	26,27	6,00
				MO sem LS =>	1,89	LS =>	2,19
				Valor do BDI =>	2,81	MO com LS =>	4,08
						Valor com BDI =>	14,44
				Quant. =>	16,1800000	Preço Total =>	233,63

3		UNIDADES DE RESERVAÇÃO					#####
3.1		UNIDADE 01 - RESERVATÓRIO DE CONCRETO ARMADO ELEVADO CAP. 1.000,00M3. TORRE DE 10,00M					#####
3.1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
3.1.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99059 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	51,88	51,88
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3563000	20,84	7,42
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7125000	25,63	18,19
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0039000	27,39	0,10
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0168000	26,46	0,44
Composição Auxiliar	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,0046000	356,54	1,64
Composição Auxiliar	99062 SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,5000000	2,36	3,54
Insumo	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,7445000	5,89	4,38
Insumo	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO 6 X 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4125000	21,17	8,73
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,1110000	15,25	1,69
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,0258000	26,27	0,67
Insumo	00010567 SINAPI	TABUA 2,5 X 23" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5500000	9,25	5,08
				MO sem LS =>	10,37	LS =>	11,99
				Valor do BDI =>	12,54	MO com LS =>	22,36
						Valor com BDI =>	84,42
				Quant. =>	58,8500000	Preço Total =>	3.791,11

3.1.2		MOVIMENTO DE TERRA					34.458,13
3.1.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96522 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	133,31	133,31
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6830000	25,86	43,52
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,4410000	20,22	89,79
				MO sem LS =>	44,02	LS =>	50,92
				Valor do BDI =>	32,23	MO com LS =>	94,94
						Valor com BDI =>	165,54
				Quant. =>	185,0600000	Preço Total =>	30.634,83

3.1.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104737 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	19,71	19,71
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	236,56	1,27
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000	63,95	0,03

Handwritten signature and initials.



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU
T. rec. 0404002 12024
F. 1. 1228
Pub. 3

Isento Exatidão de 16h.
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110257487/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8809000	20,22	17,81
Composição Auxiliar	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO, AF_09/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0942000	6,37	0,60
				MO sem LS =>	5,78	LS =>	6,88
				Valor do BDI =>	4,76	MO com LS =>	12,46
						Valor com BDI =>	24,47
				Quant. =>	60,9100000	Preço Total =>	1.490,46

3.1.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100982 SINAPI	DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	8,85	8,85
Composição Auxiliar	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27
Composição Auxiliar	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	68,89	0,70
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0198000	201,84	3,99
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,64	0,89
				MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,68
				Valor do BDI =>	1,65	MO com LS =>	1,27
						Valor com BDI =>	8,50
				Quant. =>	60,9100000	Preço Total =>	517,73

3.1.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93588 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,40	2,40
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0105000	201,84	2,11
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0045000	64,64	0,29
				MO sem LS =>	0,19	LS =>	0,21
				Valor do BDI =>	0,58	MO com LS =>	0,40
						Valor com BDI =>	2,98
				Quant. =>	609,1000000	Preço Total =>	1.815,11

3.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
3.1.3.1	100897 SINAPI	INFRAESTRUTURA					297.467,31
Composição	100897 SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	94,43	94,43
Composição Auxiliar	100973 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	0,1571000	7,00	1,09
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2795000	20,22	5,65
Composição Auxiliar	90680 SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0342000	303,83	10,39
Composição Auxiliar	90681 SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0612000	134,01	8,20
Composição Auxiliar	90778 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0084000	119,73	0,76
Composição Auxiliar	95579 SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 16,0 MM. AF_09/2021_PS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,3913000	6,12	8,51
Composição Auxiliar	97913 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	0,0524000	2,56	0,13
Insumo	00038405 SINAPI	CONCRETO USINADO COM BEAQUEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	0,1426000	418,69	59,70
				MO sem LS =>	3,38	LS =>	3,92
				Valor do BDI =>	22,83	MO com LS =>	7,30
						Valor com BDI =>	117,26
				Quant. =>	444,0000000	Preço Total =>	52.063,44

3.1.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	356,54	356,54
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,2858000	20,22	127,09
Composição Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8538000	56,28	48,05
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	218,9300000	0,66	144,49
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5971000	61,82	36,91

h b B



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoosvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002 13024
11-
Pub. 19

Leonardo Bandeira do Vale
JOSE RONALDO MESQUITA BASTOS
CREA: 11025141/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

				MO sem LS =>	40,74	LS =>	47,13	MO com LS =>	87,87
				Valor do BDI =>	86,21			Valor com BDI =>	442,75
				Quant. =>	72,9886000			Preço Total =>	32.315,70
3.1.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96540	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	118,33	118,33	
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8820000	20,84	18,39	
Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1420000	25,53	54,68	
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0240000	27,39	0,65	
Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0980000	26,46	2,59	
Composição	00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	0,3340000	43,80	14,62	
Insumo	00002892	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0095500	7,27	0,06	
Insumo	00004491	SINAPI	PONTELETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,5550000	8,19	12,73	
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,7960000	2,87	5,15	
Insumo	00005073	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,0340000	15,54	0,52	
Insumo	00006212	SINAPI	TABUA 2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,6000000	13,58	8,14	
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0130000	16,89	0,21	
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0320000	18,82	0,60	
				MO sem LS =>	26,35	LS =>	30,48	MO com LS =>	56,83
				Valor do BDI =>	28,61			Valor com BDI =>	146,94
				Quant. =>	127,0600000			Preço Total =>	18.670,19

3.1.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,82	10,82	
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0440000	20,81	0,92	
Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1160000	25,65	2,97	
Composição	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF 09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	6,53	6,53	
Auxiliar	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,4800000	0,16	0,07	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33	
				MO sem LS =>	1,42	LS =>	1,65	MO com LS =>	3,07
				Valor do BDI =>	2,61			Valor com BDI =>	13,43
				Quant. =>	392,0000000			Preço Total =>	5.264,56

3.1.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	8,16	8,16	
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0220000	20,81	0,46	
Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0680000	25,65	1,74	
Composição	92804	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	5,59	5,59	
Auxiliar	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,3080000	0,16	0,04	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33	
				MO sem LS =>	0,80	LS =>	0,93	MO com LS =>	1,73
				Valor do BDI =>	1,97			Valor com BDI =>	10,13
				Quant. =>	870,0000000			Preço Total =>	8.813,10

3.1.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF 08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	7,47	7,47	
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0160000	20,81	0,33	
Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0495000	25,65	1,26	
Composição	92805	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	5,52	5,52	
Auxiliar	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,1975000	0,16	0,03	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33	
				MO sem LS =>	0,57	LS =>	0,65	MO com LS =>	1,22
				Valor do BDI =>	1,80			Valor com BDI =>	9,27
				Quant. =>	3.003,0000000			Preço Total =>	27.837,81

3.1.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96549	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF 08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	8,01	8,01	



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU - *Inscrição Estadual de 166.*
Proc. 04040002/2024
Fls. 1429
Fub. \$
João Ronaldo Mesquita Santos
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110237478/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0120000	20,91	0,25
Auxiliar							
Composição	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0385000	25,65	0,93
Auxiliar							
Composição	92806 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	6,48	6,48
Auxiliar							
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,1380000	0,16	0,02
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33
			MO sem LS =>	0,41	LS =>	0,48	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1,93			Valor com BDI =>
			Quant. =>	1,868,0000000	Preço Total =>	18,567,92	

3.1.3.8	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96550 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	7,64	7,64
Composição	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0085000	20,91	0,17
Auxiliar							
Composição	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0280000	25,65	0,68
Auxiliar							
Composição	92798 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	6,47	6,47
Auxiliar							
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,0960000	0,16	0,01
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33
			MO sem LS =>	0,30	LS =>	0,34	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1,84			Valor com BDI =>
			Quant. =>	1,355,0000000	Preço Total =>	12,845,40	

3.1.3.9	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96555 SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COAROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	589,56	589,56
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4260000	25,68	62,71
Auxiliar							
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,8820000	20,22	58,27
Auxiliar							
Composição	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,3400000	0,92	0,31
Auxiliar							
Composição	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,1010000	0,35	0,38
Auxiliar							
Composição	94972 SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2:12,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,1600000	403,36	467,89
Auxiliar							
			MO sem LS =>	65,59	LS =>	75,86	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	142,55			Valor com BDI =>
			Quant. =>	124,1500000	Preço Total =>	90.891,45	

3.1.10	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95601 SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	UN	1,0000000	15,45	15,45
Composição	102274 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2003000	21,54	4,31
Auxiliar							
Composição	102275 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1827000	23,47	3,81
Auxiliar							
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3830000	20,22	7,33
Auxiliar							
			MO sem LS =>	4,92	LS =>	5,69	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	3,73			Valor com BDI =>
			Quant. =>	37,0000000	Preço Total =>	709,66	

3.1.3.11	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98554 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000	46,73	46,73
Composição	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1286000	21,04	2,70
Auxiliar							
Composição	88270 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5703000	25,86	14,74
Auxiliar							
Insumo	00043147 SINAPI	MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICA MONOCOMPONENTE	Material	KG	1,2000000	24,41	29,29
			MO sem LS =>	6,04	LS =>	6,99	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	11,29			Valor com BDI =>
			Quant. =>	508,2400000	Preço Total =>	29.488,08	

3.1.4	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
3.1.4.1		MESOESTRUTURA					905.917,16
Composição	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	11,03	11,03
Composição	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0175000	20,91	0,36
Auxiliar							
Composição	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1069000	25,65	2,74
Auxiliar							
Composição	92800 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	7,41	7,41
Auxiliar							
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,1800000	0,16	0,19

h p \$



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0104009/2024
Fl. 138
Pub. 13/8
Assento Encargado de Vbl.
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110254878MA
CPF: 074.840.203-87
END: R. E. D. C. N.

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33
			MO sem LS =>	1,65	LS =>	1,91	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	2,66			Valor com BDI =>
					Quant. =>	324,0000000	Preço Total =>
							4,435,56

3.1.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,04	10,04
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0129000	20,91	0,28
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0790000	25,65	2,02
Composição Auxiliar	92801 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	7,28	7,28
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,9700000	0,16	0,15
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33
			MO sem LS =>	1,09	LS =>	1,27	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	2,42			Valor com BDI =>
					Quant. =>	1,091,0000000	Preço Total =>
							13,593,86

3.1.4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	9,20	9,20
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0092000	20,91	0,19
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0581000	25,65	1,43
Composição Auxiliar	92802 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	7,14	7,14
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,7430000	0,16	0,11
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33
			MO sem LS =>	0,72	LS =>	0,83	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	2,22			Valor com BDI =>
					Quant. =>	495,0000000	Preço Total =>
							5,652,90

3.1.4.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	8,07	8,07
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0064000	20,91	0,13
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0392000	25,65	1,00
Composição Auxiliar	92803 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	6,53	6,53
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,5430000	0,16	0,08
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33
			MO sem LS =>	0,48	LS =>	0,55	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1,95			Valor com BDI =>
					Quant. =>	750,0000000	Preço Total =>
							7,515,00

3.1.4.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92763 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	6,70	6,70
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0042000	20,91	0,08
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0257000	25,65	0,65
Composição Auxiliar	92804 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	5,59	5,59
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,3670000	0,16	0,05
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33
			MO sem LS =>	0,30	LS =>	0,35	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1,82			Valor com BDI =>
					Quant. =>	504,0000000	Preço Total =>
							4,193,28

3.1.4.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92764 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	6,43	6,43
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0032000	20,91	0,06
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0184000	25,65	0,49
Composição Auxiliar	92805 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	5,52	5,52

163



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU
T RGC 0404002 2024
F1. 151
Pub. 35

Leandro Santana do Vale
JOSE RONALDO MESQUITA BARROS
CREA: 11023/48784
CPF: 014.840.304-7
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,2120000	0,16	0,03	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33	
				MO sem LS =>	0,21	LS =>	0,24	MO com LS =>	0,45
				Valor do BDI =>	1,55			Valor com BDI =>	7,98
						Quant. =>	4.640,0000000	Preço Total =>	37.027,20

3.1.4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	7,25	7,25		
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0025000	20,91	0,05		
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0152000	25,65	0,38		
Composição Auxiliar	92806	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	6,48	6,48		
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,1130000	0,16	0,01		
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33		
					MO sem LS ==>	0,16	LS ==>	0,18	MO com LS ==>	0,34
					Valor do BDI ==>	1,75			Valor com BDI ==>	9,00
						Quant. ==>	1.044,0000000	Preço Total ==>	9.396,00	

3.1.4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	9,55	9,55	
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0088000	20,91	0,20	
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0597000	25,65	1,53	
Composição Auxiliar	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50; DIÂMETRO DE 8,3 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	7,28	7,28	
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20-MM	Material	UN	1,3330000	0,16	0,21	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33	
MO sem LS ==>					0,90	LS ==>	1,05	MO com LS ==>	1,95
Valor do BDI ==>					2,30			Valor com BDI ==>	11,85
						Quant. ==>	567,0000000	Preço Total ==>	6.718,95

3.1.4.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	8,74	8,74	
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0066000	20,91	0,13	
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0403000	25,65	1,03	
Composição Auxiliar	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	7,14	7,14	
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,7280000	0,16	0,11	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33	
MO sem LS ==					0,56	LS ==	0,64	MO com LS ==	1,20
Valor do BDI ==					2,11			Valor com BDI ==	10,85
						Quant. ==	266,0000000	Preço Total ==	2.886,10

3.1.4.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	7,65	7,65	
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0042000	20,91	0,08	
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0259000	25,65	0,66	
Composição Auxiliar	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	6,53	6,53	
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,3570000	0,16	0,05	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33	
				MO sem LS =>	0,35	LS =>	0,40	MO com LS =>	0,75
				Valor do BDI =>	1,84			Valor com BDI =>	9,49
						Quant. =>	791,0000000	Preço Total =>	7.506,59

3.1.4.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	6,34	6,34
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0023000	20,91	0,04
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0143000	25,65	0,36
Composição Auxiliar	92804	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	5,59	5,59
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,1470000	0,16	0,02

M p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002/13024
Fi. 1033
Pub. 1033
JOSÉ RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110237478/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33	
				MO sem LS =>	0,19	LS =>	0,21	MO com LS =>	0,40
				Valor do BDI =>	1,53			Valor com BDI =>	7,87
				Quant. =>	1.795,0000000			Preço Total =>	14.126,65

3.1.4.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92773 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 18,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	6,20	6,20	
Composição	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0020000	20,91	0,04	
Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0121000	25,85	0,31	
Composição	92805 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 18,0 MM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	5,52	5,52	
Auxiliar								
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33	
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,29
			Valor do BDI =>	1,49			Valor com BDI =>	7,69
				Quant. =>	5.053,0000000		Preço Total =>	38.857,57

3.1.4.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92774	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	7,11	7,11	
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0018000	20,91	0,03	
Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0108000	25,85	0,27	
Composição	92806	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	6,48	6,48	
Auxiliar									
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33	
				MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,24
				Valor do BDI =>	1,71			Valor com BDI =>	8,82
					Quant. =>	3.470,0000000		Preço Total =>	30.605,40

3.1.4.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92917	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,52	10,52	
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0168000	20,91	0,34	
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0105000	25,85	0,26	
Composição Auxiliar	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	7,14	7,14	
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,7430000	0,18	0,11	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33	
MO sem LS =>					1,18	LS =>	1,36	MO com LS =>	2,54
Valor do BDI =>					2,54			Valor com BDI =>	13,06
						Quant. =>	495,0000000	Preço Total =>	6.464,70

3.1.4.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	8,99	8,99	
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0118000	20,91	0,24	
Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0708000	25,85	1,81	
Composição	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	6,53	6,53	
Auxiliar									
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,5430000	0,18	0,08	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33	
				MO sem LS =>	0,79	LS =>	0,92	MO com LS =>	1,71
				Valor do BDI =>	2,17			Valor com BDI =>	11,16
					Quant. =>	2.290,0000000		Preço Total =>	25.556,40

3.1.4.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92921	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	7,31	7,31	
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0076000	20,91	0,15	
Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0484000	25,85	1,19	
Composição	92804	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	5,59	5,59	
Auxiliar									
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,3870000	0,18	0,05	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33	
				MO sem LS =>	0,51	LS =>	0,59	MO com LS =>	1,10
				Valor do BDI =>	1,76			Valor com BDI =>	9,07
					Quant. =>	4.064,0000000		Preço Total =>	36.860,48

Handwritten signature and initials.



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoexvale@gmail.com

BURITICUPU - *Leonardo Santana do Vêlo*
1 rec 0404002 12/2024
Fis. 1233
Fub. 3
João Ronaldo Mesquita Santos
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 10225747/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

3.1.4.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92922	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	6,89	6,89
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0057000	20,91	0,11
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0351000	25,85	0,90
Composição Auxiliar	92805	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	5,52	5,52
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,2120000	0,16	0,03
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33
					MO sem LS =>	0,37	LS =>	0,42
					Valor do BDI =>	1,86	MO com LS =>	0,79
							Valor com BDI =>	8,55
					Quant. =>	5.709,0000000	Preço Total =>	48.811,95

3.1.4.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92923	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	7,61	7,61
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0045000	20,91	0,09
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0275000	25,85	0,70
Composição Auxiliar	92806	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	6,48	6,48
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,1130000	0,16	0,01
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33
					MO sem LS =>	0,28	LS =>	0,33
					Valor do BDI =>	1,84	MO com LS =>	0,61
							Valor com BDI =>	9,45
					Quant. =>	8.422,0000000	Preço Total =>	79.587,90

3.1.4.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92924	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	7,42	7,42
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0035000	20,91	0,07
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0216000	25,85	0,55
Composição Auxiliar	92798	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	6,47	6,47
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,0520000	0,16	0,00
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,28	0,33
					MO sem LS =>	0,22	LS =>	0,26
					Valor do BDI =>	1,79	MO com LS =>	0,48
							Valor com BDI =>	9,21
					Quant. =>	13.550,5220400	Preço Total =>	124.800,30

3.1.4.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92445	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	52,27	52,27
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTIEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1810000	20,84	3,77
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTIEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9880000	25,53	25,22
Composição Auxiliar	92264	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,0670000	191,50	12,83
Insumo	00002892	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0040000	7,27	0,02
Insumo	00040271	SINAPI	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE "1,50" A "2,80" M	Equipamento	UNXMES	0,1980000	11,12	2,17
Insumo	00040275	SINAPI	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE "8" CM, LARGURA DE "8" CM E EXTENSAO DE 2 M	Equipamento	UNXMES	0,3930000	11,62	4,56
Insumo	00040287	SINAPI	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	Equipamento	MES	0,7850000	4,28	3,35
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0190000	18,82	0,35
					MO sem LS =>	11,10	LS =>	12,83
					Valor do BDI =>	12,83	MO com LS =>	23,93
							Valor com BDI =>	64,90
					Quant. =>	182,2250000	Preço Total =>	11.825,40

3.1.4.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92453	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	219,97	219,97
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTIEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2810000	20,84	5,85
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTIEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5310000	25,53	39,08

07 1 p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoosvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002/2024
F1. 12/34
Fub. 3
Jose Ronaldo Mesquita Santos
CREA: 1102574/MA
CPF: 974.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	92265 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,4140000	108,99	45,12
Auxiliar							
Composição	92272 SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	3,4580000	35,14	121,51
Auxiliar							
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0100000	7,27	0,07
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4850000	15,30	7,42
Insumo	00040304 SINAPI	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0490000	18,82	0,92
			MO sem LS =>	27,70	LS =>	32,03	MO com LS => 59,73
			Valor do BDI =>	53,18			Valor com BDI => 273,15
			Quant. =>			24,0175000	Preço Total => 6.560,38

3.1.4.22	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92268 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	78,84	78,84
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0050000	20,84	0,10
Composição	88262 SINAPI	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0050000	25,53	0,12
Auxiliar							
Composição	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10". CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0050000	27,39	0,13
Auxiliar							
Composição	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10". CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0220000	28,48	0,58
Auxiliar							
Insumo	00001345 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = *17* MM	Material	m²	1,0500000	74,20	77,91
			MO sem LS =>	0,33	LS =>	0,39	MO com LS => 0,72
			Valor do BDI =>	19,06			Valor com BDI => 97,90
			Quant. =>			103,3300000	Preço Total => 10.116,00

3.1.4.23	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	003/2749 Próprio	FORMA DESLIZANTE, EM CHAPA COMP.PLASTIFICADA, INCL.REUTILIZACAO DA FORMA E DETODOS OS EQUIPAMENTOS DE DESLOCAMENTO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m²	1,0000000	188,87	188,87
Composição	88262 SINAPI	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1080000	25,53	53,81
Auxiliar							
Composição	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,22	30,33
Auxiliar							
Composição	83.35.89/EMBASA	SERVEnte PRÁTICO (AUX.PROD./MANÚT.) COM ADICIONAL NOTURNO DE 20%	8335	H	1,5000000	22,28	33,42
Auxiliar							
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0200000	7,27	0,14
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,2000000	14,99	2,99
Insumo	00020209 SINAPI	CAIBRO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,3500000	22,09	29,82
Insumo	00011135 SINAPI	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA PRENSADA, DE 2200 X 1600 MM, E = 12 MM	Material	m²	0,2200000	66,37	14,60
Insumo	00020205 SINAPI	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,4000000	2,78	3,88
			MO sem LS =>	44,10	LS =>	51,01	MO com LS => 95,11
			Valor do BDI =>	40,85			Valor com BDI => 209,82
			Quant. =>			787,6600000	Preço Total => 165.266,82

3.1.4.24	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	003/2750 Próprio	CONCRETAGEM DE RESERVATÓRIOS, FCK=30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	PARÉ - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	552,50	552,50
Composição	88262 SINAPI	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1710000	25,53	4,38
Auxiliar							
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0280000	25,88	26,53
Auxiliar							
Composição	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2130000	20,22	24,52
Auxiliar							
Composição	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1200000	0,92	0,11
Auxiliar							
Composição	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,1030000	0,35	0,38
Auxiliar							
Insumo	00001525 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,1030000	450,23	498,60
			MO sem LS =>	18,68	LS =>	21,60	MO com LS => 40,28
			Valor do BDI =>	133,58			Valor com BDI => 688,09
			Quant. =>			268,0800000	Preço Total => 183.927,00

3.1.4.25	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89993 SINAPI	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	872,65	872,65
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,2973000	25,88	214,58
Auxiliar							
Composição	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,5315000	20,22	111,84
Auxiliar							
Composição	90279 SINAPI	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,2030000	454,08	546,25
Auxiliar							
			MO sem LS =>	144,58	LS =>	167,20	MO com LS => 311,76
			Valor do BDI =>	211,00			Valor com BDI => 1.083,65
			Quant. =>			6,5100000	Preço Total => 7.054,56

Handwritten signature and initials.



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoconvalex@gmail.com

Isento de Emissão de IRL

BURITICUPU
1 rec 0404002
1 fl. 1935
1 de 3
2024
JOSE RONALDO MESQUITA BATISTA
CREA: 110251478/MA
CPF: 074.840.203-67
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

3.1.4.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	040338	SBC	CIMBRAMENTO METALICO	ESTRUTURA	M3/M	1,0000000	9,15	9,15	
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3220000	21,04	6,77	
Auxiliar									
Insumo	000862	SBC	TUBO METALICO EQUIPADO PARA CIMBRAMENTO (DIAMETRO DA SECAO 1 1/2")	Material	M/MES	0,6520000	1,52	0,89	
Insumo	000872	SBC	GASTALHO PARA VIGAS DE ANCORAGEM (CIMBRAMENTO)	Material	MES	0,4800000	2,90	1,39	
				MO sem LS =>	2,21	LS =>	2,55	MO com LS =>	4,76
				Valor do BDI =>	2,21			Valor com BDI =>	11,36
				Quant. =>	800,8000000			Preço Total =>	9.097,08
3.1.4.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	031260	SBC	ENSAIOS E PROVAS DE CARGA	FUNDACOES INDIRETAS	UN	1,0000000	347,48	347,48	
Composição	90778	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	31,40	2,51	
Auxiliar									
Composição	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0810000	119,73	7,30	
Auxiliar									
Insumo	008472	SBC	CONTROLE TECNOLÓGICO - DOSAGEM DE CONCRETO CALCULO DE DOSAGEM RACIONAL	Material	UN	1,0000000	337,67	337,67	
				MO sem LS =>	4,43	LS =>	5,12	MO com LS =>	9,55
				Valor do BDI =>	84,02			Valor com BDI =>	431,50
				Quant. =>	6,0000000			Preço Total =>	2.589,00
3.1.4.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	031181	SBC	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO (10 PONTOS) 16 TIROS	FUNDACOES INDIRETAS	UN	1,0000000	1.310,77	1.310,77	
Insumo	013807	SBC	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO (10 PONTOS) 16 TIROS	Material	UN	1,0000000	1.310,77	1.310,77	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	316,94			Valor com BDI =>	1.627,71
				Quant. =>	3,0000000			Preço Total =>	4.883,13
3.1.5			TUBULAÇÕES, CONEXÕES, ACESSÓRIOS					101.181,58	
3.1.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13818	SEINFRA	EXTREMIDADE PF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 400 PN10	Material	UN	1,0000000	2.039,86	2.039,86	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	493,26			Valor com BDI =>	2.533,22
				Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	2.533,22
3.1.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13482	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 400 PN10	Material	UN	1,0000000	3.103,79	3.103,79	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	750,49			Valor com BDI =>	3.854,28
				Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	3.854,28
3.1.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14534	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 400 PN10 - L=5800	Material	UN	1,0000000	5.025,97	5.025,97	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1.215,27			Valor com BDI =>	6.241,24
				Quant. =>	3,0000000			Preço Total =>	18.723,72
3.1.5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14528	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 400 PN10 - L=3000	Material	UN	1,0000000	3.439,93	3.439,93	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	831,77			Valor com BDI =>	4.271,70
				Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	4.271,70
3.1.5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13482	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 400 PN10	Material	UN	1,0000000	3.103,79	3.103,79	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	750,49			Valor com BDI =>	3.854,28
				Quant. =>	2,0000000			Preço Total =>	7.708,56
3.1.5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13480	SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 300 PN10	Material	UN	1,0000000	1.180,84	1.180,84	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	280,69			Valor com BDI =>	1.441,53
				Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	1.441,53
3.1.5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13429	SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 300 PN10	Material	UN	1,0000000	1.025,16	1.025,16	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	247,88			Valor com BDI =>	1.273,04
				Quant. =>	2,0000000			Preço Total =>	2.546,08
3.1.5.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13998	SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 300 PN10	Material	UN	1,0000000	1.019,85	1.019,85	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	246,55			Valor com BDI =>	1.266,20
				Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	1.266,20
3.1.5.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14512	SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 300 PN10 - L=5800	Material	UN	1,0000000	3.934,33	3.934,33	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	951,32			Valor com BDI =>	4.885,65



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoasvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404009/2024
F1. 1436
Fut. 3

Leandro Pereira do Vale
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1025747/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	19.542,60
3.1.5.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14509/SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 300 PN10 - L=4500	Material	UN	1,0000000	3.410,75	3.410,75	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		824,71			Valor com BDI =>	4.235,46
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	4.235,46	
3.1.5.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13816/SEINFRA	EXTREMIDADE PF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 300 PN10	Material	UN	1,0000000	1.437,20	1.437,20	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		347,51			Valor com BDI =>	1.784,71
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.784,71	
3.1.5.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14318/SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E BOLSA JE DN 300 PN10 - L=2000	Material	UN	1,0000000	1.897,38	1.897,38	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		410,42			Valor com BDI =>	2.107,80
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.107,80	
3.1.5.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13682/SEINFRA	TE FoFo FF DN 300 x 300 PN10	Material	UN	1,0000000	1.273,66	1.273,66	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		307,97			Valor com BDI =>	1.581,63
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.581,63	
3.1.5.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	15153/SEINFRA	REGISTRO GAVETA OVAL VOLANTE E FLANGE DN 300 PN10	Material	UN	1,0000000	2.569,04	2.569,04	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		621,19			Valor com BDI =>	3.190,23
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	6.380,46	
3.1.5.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13999/SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 300 PN10 - L= 500	Material	UN	1,0000000	805,88	805,88	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		194,86			Valor com BDI =>	1.000,74
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.000,74	
3.1.5.16	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14007/SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN300	Material	UN	1,0000000	1.438,33	1.438,33	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		347,78			Valor com BDI =>	1.786,11
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	3.572,22	
3.1.5.17	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13426/SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 150 PN10	Material	UN	1,0000000	355,36	355,36	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		85,92			Valor com BDI =>	441,28
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	882,56	
3.1.5.18	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13813/SEINFRA	EXTREMIDADE PF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 150 PN10	Material	UN	1,0000000	388,99	388,99	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		94,05			Valor com BDI =>	483,04
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	483,04	
3.1.5.19	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14321/SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E BOLSA JE DN 300 PN10 - L=3500	Material	UN	1,0000000	2.411,47	2.411,47	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		583,09			Valor com BDI =>	2.994,56
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.994,56	
3.1.5.20	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14242/SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	Material	UN	1,0000000	4,51	4,51	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		1,09			Valor com BDI =>	5,60
				Quant. =>	348,0000000	Preço Total =>	1.948,80	
3.1.5.21	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14244/SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 27 x 120	Material	UN	1,0000000	17,12	17,12	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		4,13			Valor com BDI =>	21,25
				Quant. =>	144,0000000	Preço Total =>	3.060,00	
3.1.5.22	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	16437/SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 300 PN10 P/ ÁGUA	Mão de Obra	UN	1,0000000	70,15	70,15	
		MO sem LS =>		32,52	LS =>	37,63	MO com LS =>	70,15
		Valor do BDI =>		16,96			Valor com BDI =>	87,11
				Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	1.132,43	
3.1.5.23	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

2 10 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro – Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construcoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 04040092, 12024
Fl. 113
Fub. 113

Leonardo Bandeira de Vêla

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 118237-MT/MA
CPF: 074.646.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas para Projeto									
Insumo	16429	SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 150 PN10 P/ ÁGUA	Material	UN	1,0000000	31,40	31,40	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	7,59			Valor com BDI =>	38,99	
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	155,96	

3.1.5.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	16439	SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 400 PN10 P/ ÁGUA	Material	UN	1,0000000	108,07	108,07	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	26,13			Valor com BDI =>	134,20
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	536,80	

3.1.5.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	14242	SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	Material	UN	1,0000000	4,51	4,51	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,09			Valor com BDI =>	5,60
						Quant. =>	176,0000000	Preço Total =>	985,60

5.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	14244	SEINFRA	PARAFUSO C/PORCAS PARA FLANGES DN 27 x 120	Material	UN	1,0000000	17,12	17,12
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,13			Valor com BDI =>	21,25
					Quant. =>	72,0000000	Preço Total =>	1.530,00

3.1.5.27	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13857 SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 150 PN10	Material	UN	1,0000000	81,83	81,83	
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
			Valor do BDI ==>	19,78			Valor com BDI ==>	101,61
					Quant. ==>	2,0000000	Preço Total ==>	203,22

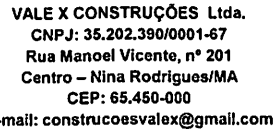
3.1.5.28	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13860 SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 300 PN10	Material	UN	1,0000000	201,20	201,20	
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
			Valor do BDI ==>	48,65			Valor com BDI ==>	249,85
					Quant. ==>	4,0000000	Preço Total ==>	999,40

3.1.5.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	103138	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF: 09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	31,69	31,69		
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF: 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0727000	209,38	15,22		
Composição Auxiliar	5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF: 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1454000	64,90	9,43		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0626000	20,50	1,28		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2279000	25,28	5,76		
					MO sem LS =>	5,50	LS =>	6,36	MO com LS =>	11,86
					Valor do BDI =>	7,66			Valor com BDI =>	39,35
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	157,40		

3.1.5.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	103142	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 300 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF: 09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	90,71	90,71		
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF: 09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1747000	209,38	36,57		
Composição Auxiliar	5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF: 09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,3494000	64,90	22,87		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2796000	20,50	5,73		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0184000	25,28	25,74		
					MO sem LS =>	18,37	LS =>	21,24	MO com LS =>	39,61
					Valor do BDI =>	21,93			Valor com BDI =>	112,64
					Quant. =>	20,0000000	Preço Total =>	2.252,80		

3.1.5.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103144	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 400 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF: 09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	129,66	129,66
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF: 09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2420000	209,38	50,66

12 10 4



Ap



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fl. 38
Pub. 11/3/24
Assinado por: JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110257-7/MA
CPF: 074.840.233-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1811000	28,25	33,36
Auxiliar								
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,0000000	0,45	1,80
Insumo	00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 2,5" MM	Material	UN	4,0000000	1,13	4,52
Insumo	00038060	SINAPI	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	Material	UN	1,0000000	41,27	41,27
			MO sem LS =>	20,22	LS =>	23,39	MO com LS =>	43,61
			Valor do BDI =>	25,66			Valor com BDI =>	131,79
			Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	131,79

3.1.7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96988	SINAPI	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	130,17	130,17
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1667000	21,32	3,55
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1667000	28,25	4,70
Insumo	00041387	SINAPI	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	Material	M	3,0000000	40,64	121,92
			MO sem LS =>	2,85	LS =>	3,30	MO com LS =>	6,15
			Valor do BDI =>	31,47			Valor com BDI =>	161,84
			Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	161,84

3.1.7.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	53,30	53,30
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2484000	21,32	5,29
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2484000	28,25	7,01
Composição	98483	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,6887000	22,94	15,29
Auxiliar								
Insumo	00000863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	1,0500000	24,49	25,71
			MO sem LS =>	7,79	LS =>	9,01	MO com LS =>	16,80
			Valor do BDI =>	12,88			Valor com BDI =>	66,18
			Quant. =>	41,8000000			Preço Total =>	2.766,32

3.1.7.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIAMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	97,04	97,04
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3882000	21,32	8,27
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3882000	28,25	10,96
Composição								
Auxiliar								
Insumo	00003378	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	1,0000000	77,81	77,81
			MO sem LS =>	6,64	LS =>	7,69	MO com LS =>	14,33
			Valor do BDI =>	23,46			Valor com BDI =>	120,50
			Quant. =>	3,0000000			Preço Total =>	361,50

3.1.7.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	111700	SBC	ESCADA MARINHEIRO PERFIL 1.1/2" DE ACO COM GUARDA CORPO	ESQUADRIAS DE FERRO	M	1,0000000	932,94	932,94
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4010000	20,91	8,38
Auxiliar								
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4010000	25,85	10,28
Auxiliar								
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quão)	Material	KG	1,2000000	0,56	0,67
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0030000	51,48	0,15
Insumo	071384	SBC	ESCADA DE MARINHEIRO PERFIL ACO SOLDADO COM GUARDA-CORPO	Material	M	1,1000000	830,42	913,46
			MO sem LS =>	6,30	LS =>	7,28	MO com LS =>	13,58
			Valor do BDI =>	225,58			Valor com BDI =>	1.158,52
			Quant. =>	20,3000000			Preço Total =>	23.517,95

3.1.7.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	127,60	127,60
Composição	88308	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5790000	25,88	40,83
Auxiliar								
Composição	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6340000	20,22	12,81
Auxiliar								
Composição	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0320000	6,37	0,20
Auxiliar								
Composição	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0300000	0,48	0,01
Auxiliar								
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5950000	62,15	36,97
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5950000	61,82	36,78
			MO sem LS =>	18,40	LS =>	21,29	MO com LS =>	39,69
			Valor do BDI =>	30,85			Valor com BDI =>	158,45
			Quant. =>	11,8900000			Preço Total =>	1.883,97

h b 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoosvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rcc 0404009 2024
F1: 12/08/2024
Fub: 12/08/2024

Assento Escritório do Vole

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 100251417/MA
CPF: 014.840.203-81
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

3.2		URBANIZAÇÃO DA ÁREA DOS RESERVATÓRIOS							98.369,68	
3.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98524	SINAPI	LIPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,00000000	2,96	2,96		
Composição Auxiliar	88318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,07180000	20,22	1,45		
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,07180000	21,04	1,51		
					MO sem LS =>	0,95	LS =>	1,10	MO com LS =>	2,05
					Valor do BDI =>	0,71			Valor com BDI =>	3,67
					Quant. =>	1.055,00000000		Preço Total =>	3.871,85	
3.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,00000000	6,85	6,85		
Composição Auxiliar	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,00830000	153,97	1,27		
Composição Auxiliar	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,01050000	68,89	0,70		
Composição Auxiliar	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,01980000	201,84	3,99		
Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,01380000	64,64	0,89		
					MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,88	MO com LS =>	1,27
					Valor do BDI =>	1,65			Valor com BDI =>	8,50
					Quant. =>	211,00000000		Preço Total =>	1.793,50	
3.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,00000000	2,06	2,06		
Composição Auxiliar	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,00900000	201,84	1,81		
Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,00390000	64,64	0,25		
					MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,34
					Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>	2,55
					Quant. =>	2.110,00000000		Preço Total =>	5.380,50	
4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,00000000	51,88	51,88		
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,35830000	20,84	7,42		
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,71250000	25,53	18,19		
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,00380000	27,39	0,10		
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,01880000	28,48	0,44		
Composição Auxiliar	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,00480000	359,54	1,84		
Composição Auxiliar	99062	SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,60000000	2,38	3,54		
Insumo	00004417	SINAPI	SARRAFO NÃO APARELHADO 2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,74450000	5,89	4,38		
Insumo	00004433	SINAPI	CAIBRO NÃO APARELHADO 8 X 8" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,41250000	21,17	8,73		
Insumo	00005088	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,11100000	15,25	1,89		
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,02580000	28,27	0,87		
Insumo	00010567	SINAPI	TABUA 2,5 X 23" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,55000000	9,25	5,08		
					MO sem LS =>	10,37	LS =>	11,99	MO com LS =>	22,36
					Valor do BDI =>	12,54			Valor com BDI =>	84,42
					Quant. =>	67,50000000		Preço Total =>	4.348,35	
3.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93358	SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,00000000	79,99	79,99		
Composição Auxiliar	88318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,95600000	20,22	79,99		
					MO sem LS =>	25,64	LS =>	29,68	MO com LS =>	55,30
					Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>	99,33
					Quant. =>	32,40000000		Preço Total =>	3.218,29	

h b S



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoesevalex@gmail.com

Leonardo Santana do Vale

BURITICUPU
1 rec 0404002 12024
Fi. 1941
Sub. 88
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1105347-7/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário								
3.2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,40	23,40	
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	236,58	1,27	
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000	63,95	0,03	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7866000	20,22	15,90	
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1962000	31,64	8,20	
			MO sem LS =>	7,07	LS =>	8,17	MO com LS =>	15,24
			Valor do BDI =>	5,85			Valor com BDI =>	29,05
				Quant. =>	22,2750000	Preço Total =>	647,08	

3.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	102487 SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	474,52	474,52	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6702000	25,86	43,19	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,4984000	20,22	130,79	
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2198000	0,92	0,20	
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,8377000	0,35	0,22	
Composição Auxiliar	94963 SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,8050000	340,04	273,73	
Insumo	00004730 SINAPI	PEDRA DE MÃO OU PEDRA RACHÃO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,4543000	58,11	26,39	
			MO sem LS =>	77,57	LS =>	89,71	MO com LS =>	167,28
			Valor do BDI =>	114,73			Valor com BDI =>	589,25
				Quant. =>	10,1250000	Preço Total =>		5.966,15

3.2.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES,VIGAS E LAJE,NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97	
Composição Auxiliar	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,5027000	75,59	113,58	
Composição Auxiliar	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	2,0916000	142,24	297,50	
Composição Auxiliar	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	5,0823000	43,27	219,91	
Composição Auxiliar	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,8987000	11,03	29,74	
Composição Auxiliar	92780 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54	
Composição Auxiliar	92781 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09	
Composição Auxiliar	92782 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90	
Composição Auxiliar	92788 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02	
Composição Auxiliar	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,98	
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76	
Composição Auxiliar	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	276,95	276,95	
			MO sem LS =>	245,86	LS =>	284,36	MO com LS =>	530,22
			Valor do BDI =>	415,16			Valor com BDI =>	2.132,13
				Quant. =>	7,2100000		Preço Total =>	15.372,65

3.2.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	48,32	48,32
Composição Auxiliar	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0104000	555,97	5,78
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,86	15,25
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	20,22	5,96
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5 CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAÓ DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14

10 8



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, n° 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

Leonardo Bandeira do Valle

BURITICUPU
RGC 0404002/2024
F-1: [assinatura]
Fub: [assinatura]
JOSE RONALDO MESSIAS SANTOS
CREA: 110257487/MA
CPF: 074.840.223-67
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Insumo	00037592	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,8000000	1,50	20,40	
				MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25	MO com LS =>	17,25
				Valor do BDI =>	11,68			Valor com BDI =>	60,00
					Quant. =>	325,4000000	Preço Total =>	19.524,00	

3.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF. 10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	3,85	3,85	
Composição Auxiliar	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF. 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	427,47	1,58	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	25,86	1,76	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51	
				MO sem LS =>	0,89	LS =>	1,02	MO com LS =>	1,91
				Valor do BDI =>	0,93			Valor com BDI =>	4,78
				Quant. =>		650,8000000	Preço Total =>		3.110,82

3.2.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	20,85	20,85	
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0213000	432,97	9,22	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	25,86	9,05	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	20,22	2,58	
				MO sem LS ==>	4,67	LS ==>	5,40	MO com LS ==>	10,07
				Valor do BDI ==>	5,04			Valor com BDI ==>	25,89
					Quant. ==>	325,4000000	Preço Total ==>		8.424,60

3.2.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,63	11,63	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1831000	27,89	4,54	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	20,22	1,09	
Insumo	00007358	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	26,27	6,00	
				MO sem LS =>	1,89	LS =>	2,19	MO com LS =>	4,01
				Valor do BDI =>	2,81			Valor com BDI =>	14,44
				Quant. =>		325,4000000	Preço Total =>		4.698,77

13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF_08/2022	PISO - PISOS	m²	1,0000000	64,10	64,10		
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0976000	25,53	2,49		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1483000	25,86	3,83		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2459000	20,22	4,97		
Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0739000	377,80	27,91		
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4500000	2,87	1,29		
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	15,25	0,36		
Insumo	00007156	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1,0816000	21,50	23,25		
					MO sem LS =>	5,85	LS =>	6,77	MO com LS =>	12,62
					Valor do BDI =>	15,49			Valor com BDI =>	79,59
						Quant. =>	25,5000000		Preço Total =>	2.029,54

3.2.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92393	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM, AF_10/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	41,89	41,89
Composição Auxiliar	88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1239000	25,65	3,17
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1239000	20,22	2,50
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0041000	8,37	0,02
Composição Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0578000	0,46	0,02

[assinatura]



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Rgc 0404002 12024
F1. 1111
Fub. \$

Leonardo Barbosa do Val
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102374878MA
CPF: 074.840.220-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 17) - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0038000	6,98	0,02
Composição Auxiliar	91285	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 17) - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0582000	0,73	0,04
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0588000	56,28	3,19
Insumo	00000711	SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO/ HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	Material	m²	1,0038000	32,23	32,35
Insumo	00004741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0066000	58,38	0,38
				MO sem LS =>	1,91	LS =>	2,21	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	10,08			Valor com BDI =>
				Quant. =>	263,7500000	Preço Total =>	13,654,33	

15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID	m³	1,0000000	407,75	407,75		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4570000	25,86	11,81		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2280000	20,22	4,63		
Composição Auxiliar	88627	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0120000	527,14	6,32		
Insumo	00004930	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAÇÃO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	Material	m²	1,0000000	384,99	384,99		
					MO sem LS =>	6,30	LS =>	7,29	MO com LS =>	13,59
					Valor do BDI =>	98,59			Valor com BDI =>	506,34
					Quant. =>	12,5000000			Preço Total =>	6.329,25

3.3		EDIFICAÇÃO(GUARITA DE SEGURANÇA)						38.092,22
3.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	99059 SINAPI	LOCACA CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	51,88	51,88	
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3583000	20,84	7,42	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7125000	25,53	18,19	
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0039000	27,39	0,10	
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0168000	28,46	0,44	
Composição Auxiliar	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0046000	356,54	1,64	
Composição Auxiliar	99062 SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,5000000	2,36	3,54	
Insumo	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,7445000	5,89	4,38	
Insumo	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO 8 X 8" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4125000	21,17	8,73	
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,1110000	15,25	1,69	
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,0256000	26,27	0,67	
Insumo	00010567 SINAPI	TABUA 2,5 X 23" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5500000	9,25	5,08	
				MO sem LS =>	10,37	LS =>	11,99	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	12,54			Valor com BDI =>
				Quant. =>	13,9000000	Preço Total =>	895,43	

3.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93358	SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	79,99	79,99
Composição	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9560000	20,22	79,99
Auxiliar				MO sem LS =>	25,84	LS =>	29,66	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>
					Quant. =>	3,5520000	Preço Total =>	352,82

3.3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102487 SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	474,52	474,52
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6702000	25,86	43,19
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,4684000	20,22	130,79
Composição	90588 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2198000	0,92	0,20
Composição	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6377000	0,35	0,22
Composição	94983 SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,8050000	340,04	273,73

h p 9



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002 12024
F.1. 11111
F.ub. 95

Leonardo Bandeira do Vale

JOSE RONALDO MENDONÇA SANTOS
CREA: 110257487MA
CPF: 074.840.203-67
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,4543000	58,11	26,39	
				MO sem LS =>	77,57	LS =>	89,71	MO com LS =>	167,28
				Valor do BDI =>	114,73			Valor com BDI =>	589,25
					Quant. =>	2,3680000	Preço Total =>		1.395,34

3.3.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,40	23,40	
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	238,58	1,27	
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000	63,95	0,03	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7886000	20,22	15,90	
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1982000	31,64	6,20	
			MO sem LS =>	7,07	LS =>	8,17	MO com LS =>	15,24
			Valor do BDI =>	5,65			Valor com BDI =>	29,05
				Quant. =>	1,1840000	Preço Total =>		34,39

3.3.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	6,85	6,85	
Composição Auxiliar	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27	
Composição Auxiliar	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	66,89	0,70	
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0198000	201,84	3,99	
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,64	0,89	
			MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,68	MO com LS =>	1,27
			Valor do BDI =>	1,65			Valor com BDI =>	8,50
				Quant. =>	2,3680000	Preço Total =>		20,12

3.3.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,06	2,06	
posição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0090000	201,84	1,81	
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0039000	64,84	0,25	
			MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,34
			Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>	2,55
				Quant. =>	29,6000000	Preço Total =>	75,48	

3.3.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	1.716,97	1.716,97
Composição Auxiliar	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,5027000	75,59	113,58
Composição Auxiliar	92455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	2,0918000	142,24	297,50
Composição Auxiliar	92514 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	5,0823000	43,27	219,91
Composição Auxiliar	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,6967000	11,03	29,74
Composição Auxiliar	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0504000	10,04	10,54
Composição Auxiliar	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,5540000	9,20	5,09
Composição Auxiliar	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	19,8152000	8,07	159,90
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,0102000	10,49	84,02

m p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevaalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0104002 12024
F.º. 11
Rub. 33

Isento de Retenção de Voto

JOSE RONALDO MESQUITA BATISTO
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Adicionais com Preço									
Composição	92789 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,8200000	9,55	131,98		
Auxiliar									
Composição	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	387,76	387,76		
Auxiliar									
Composição	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	276,95	276,95		
Auxiliar									
				MO sem LS =>	245,86	LS =>	284,36	MO com LS =>	530,22
				Valor do BDI =>	415,16			Valor com BDI =>	2.132,13
					Quant. =>	1,6500000	Preço Total =>	3.518,01	

3.3.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98562 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF. 09/2023	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000	44,31	44,31		
Composição Auxiliar	87298 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0200000	544,02	10,88		
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9897000	25,86	25,59		
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2232000	20,22	4,51		
Auxiliar Insumo	00000123 SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMAÇÃO, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	0,4405000	7,57	3,33		
				MO sem LS =>	11,03	LS =>	12,76	MO com LS =>	23,79
				Valor do BDI =>	10,71			Valor com BDI =>	55,02
				Quant. =>	11,8400000	Preço Total =>	651,43		

3.3.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101983 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF. 11/2020 PA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	164,19	164,19	
Composição Auxiliar	103674 SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 02/2022 PS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0540000	536,79	28,14	
Composição Auxiliar	88282 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5010000	25,53	12,79	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3540000	20,22	7,15	
Composição Auxiliar	92273 SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF. 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	0,8700000	14,60	14,35	
Composição Auxiliar	92767 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF. 09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,2110000	12,26	14,84	
Insumo	00003743 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0000000	56,56	56,56	
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA NÃO APARELHADA 2,5 X 20 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	1,8700000	15,30	28,61	
Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0400000	18,82	0,75	
			MO sem LS =>	11,50	LS =>	13,30	MO com LS =>	24,80
			Valor do BDI =>	39,70			Valor com BDI =>	203,89
				Quant. =>	17,4000000	Preço Total =>	3.547,68	

3.3.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	090885 SBC	PINGADEIRA CONCRETO PARA TOPO DE MUROS 0,20m	PAREDES E PAINEIS	M	1,0000000	140,54	140,54
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENÇARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,6750000	25,86	69,17
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,1440000	20,22	63,57
Composição							
Auxiliar							
Insumo	000050 SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	10,4600000	0,56	5,85
Insumo	000100 SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0380000	51,48	1,95
				MO sem LS =>	44,60	LS =>	51,59
				Valor do BDI =>	33,98	MO com LS =>	96,15
						Valor com BDI =>	174,52
				Quant. =>	16,1000000	Preço Total =>	2.809,77

3.3.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF 12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	48,32	48,32
Composição Auxiliar	87368 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0104000	555,97	5,78
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	25,88	15,25
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEINTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	20,22	5,96
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5 CM	Material	M	0,4200000	1,90	0,79
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	29,30	0,14
Insumo	00037592 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUIROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000	1,50	20,40
				MO sem LS =>	8,00	LS =>	9,25
				Valor do BDI =>	11,68	MO com LS =>	17,25
						Valor com BDI =>	60,00
				Quant. =>	51,8000000	Preço Total =>	3.108,00

3.3.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF. 10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	4,32	4,32

h p 9



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoconvalex@gmail.com

Assinado Eletronicamente por

BURITICUPU
Proc. 0404002-12024
Fl. 126
Pub. 12/12/2024

JOSE RAIMUNDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110251471/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0037000	555,33	2,05
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	25,86	1,76
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,22	0,51
				MO sem LS =>	1,03	LS =>	1,20
				Valor do BDI =>	1,04	Valor com BDI =>	2,23
				Quant. =>	103,6000000	Preço Total =>	555,29

3.3.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87532 SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	35,20	35,20
Composição Auxiliar	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDACÃO, PREPARO MANUAL AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0376000	555,97	20,90
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4300000	25,86	11,11
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1580000	20,22	3,19
				MO sem LS =>	7,61	LS =>	8,81
				Valor do BDI =>	8,51	Valor com BDI =>	16,42
				Quant. =>	11,4000000	Preço Total =>	498,29

3.3.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	83395 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC 1, APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	51,31	51,31
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	ÁZULEJISTA OU LADRIHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8794000	25,72	17,47
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3089000	20,22	6,24
Insumo	00000533 SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0618000	20,38	21,63
Insumo	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC 1 PARA CERAMICAS	Material	KG	4,9100000	0,81	3,97
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,4220000	4,74	2,00
				MO sem LS =>	8,11	LS =>	9,37
				Valor do BDI =>	12,40	Valor com BDI =>	17,48
				Quant. =>	11,4000000	Preço Total =>	726,29

3.3.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87548 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	23,47	23,47
Composição Auxiliar	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDACÃO, PREPARO MANUAL AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0213000	555,97	11,84
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	25,86	9,05
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	20,22	2,58
				MO sem LS =>	5,52	LS =>	6,39
				Valor do BDI =>	5,67	Valor com BDI =>	11,91
				Quant. =>	92,2000000	Preço Total =>	2.686,70

3.3.16	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94993 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_09/2022	PISO - PISOS	m²	1,0000000	61,68	61,68
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0978000	25,53	2,49
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0727000	25,86	1,88
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1704000	20,22	3,44
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4500000	2,87	1,29
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	15,25	0,36
Insumo	00007156 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1,0816000	21,50	23,25
Insumo	00034492 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	0,0739000	392,15	28,97
				MO sem LS =>	2,63	LS =>	3,04
				Valor do BDI =>	14,91	Valor com BDI =>	5,67
				Quant. =>	8,4000000	Preço Total =>	643,35

3.3.17	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89957 SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	121,53	121,53

h p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

Leonardo Bandeira do Vale

BURITICUPU
Proc. 0404002/12934
F. 1. 8
F. 2. 8

ASS: RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110257/487884
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSNTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCURRENCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	89356 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,1400000	20,70	44,29
Composição Auxiliar	89362 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,1800000	8,10	9,55
Composição Auxiliar	89366 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	12,89	12,89
Composição Auxiliar	89395 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,8900000	11,07	9,85
Composição Auxiliar	90443 SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,1400000	7,28	15,57
Composição Auxiliar	90466 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,1400000	13,73	29,38
				MO sem LS =>	35,10	LS =>	40,59
				Valor do BDI =>	29,38	MO com LS =>	75,69
						Valor com BDI =>	150,91
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	452,73

3.18	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91785 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	38,87	38,87
Composição Auxiliar	89356 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,7940000	20,70	16,43
Composição Auxiliar	89362 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,8543000	8,10	5,29
Composição Auxiliar	89366 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1694000	12,89	2,18
Composição Auxiliar	89376 SINAPI	LUA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0773000	5,85	0,45
Composição Auxiliar	89383 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,8522000	5,49	3,58
Composição Auxiliar	89395 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,3037000	11,07	3,36
Composição Auxiliar	89396 SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0168000	18,08	0,27
Composição Auxiliar	89400 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0115000	18,13	0,18
Composição Auxiliar	89402 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0780000	10,48	0,81
Composição Auxiliar	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0076000	7,35	0,05
Composição Auxiliar	89424 SINAPI	LUA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0135000	5,35	0,07
Composição Auxiliar	89440 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0017000	10,08	0,01
Composição Auxiliar	89445 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0034000	15,05	0,05
Composição Auxiliar	89446 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1280000	4,06	0,51
Composição Auxiliar	89481 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0670000	4,33	0,29
Composição Auxiliar	89528 SINAPI	LUA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0135000	3,33	0,04
Composição Auxiliar	89532 SINAPI	LUA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0481000	5,34	0,24
Composição Auxiliar	89622 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0385000	10,69	0,41
Composição Auxiliar	89627 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0031000	15,00	0,04
Composição Auxiliar	90436 SINAPI	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0083000	13,55	0,11
Composição Auxiliar	90443 SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2006000	7,28	1,48
Composição Auxiliar	90453 SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 40 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 32 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0071000	3,27	0,02
Composição Auxiliar	90466 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2008000	13,73	2,75
Composição Auxiliar	91185 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0092000	21,88	0,20
Composição Auxiliar	91190 SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0083000	9,30	0,07
				MO sem LS =>	10,78	LS =>	12,46
				Valor do BDI =>	9,39	MO com LS =>	23,24
						Valor com BDI =>	48,26
				Quant. =>	18,0000000	Preço Total =>	868,68

3.3.19	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 04104002/2024
Fl. 1
Fub. 5

Luís Roberto Bandeira do Vale
João Batista Nogueira
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço										
Composição	89972	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	34,99	34,99		
Composição Auxiliar	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	24,01	24,01		
Composição Auxiliar	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0000000	5,49	10,98		
					MO sem LS =>	4,72	LS =>	5,45	MO com LS =>	10,17
					Valor do BDI =>	8,46	Valor com BDI =>			43,45
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>			43,45

3.3.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	Tubos e Conexões de PVC Rígido	pl	1,0000000	77,53	77,53		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4000000	2,68	1,07		
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,4000000	2,63	1,05		
Insumo	00000013/S INAPI	ORSE	Estopa	Material	kg	0,0500000	12,75	0,63		
Insumo	00002698/S INAPI	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,4000000	18,21	7,28		
Insumo	00003520/S INAPI	ORSE	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	Material	un	2,0000000	5,34	10,68		
Insumo	00006111/S INAPI	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,4000000	13,65	5,46		
Insumo	00009838/S INAPI	ORSE	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	Material	m	4,0000000	9,58	38,32		
Insumo	00010908/S INAPI	ORSE	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	Material	un	1,0000000	12,26	12,26		
Insumo	138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0150000	52,57	0,78		
MO sem LS =>					5,91	LS =>	8,83	MO com LS =>	12,74	
Valor do BDI =>					18,74	Valor com BDI =>			96,27	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>			96,27

3.3.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1678	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	un	1,0000000	84,10	84,10		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	2,68	0,80		
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3000000	2,63	0,78		
Insumo		ORSE	Estopa	Material	kg	0,0500000	12,75	0,63		
Insumo	00000013/S INAPI	ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	18,21	5,46		
Insumo	00002698/S INAPI	ORSE	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	Material	un	3,0000000	2,44	7,32		
Insumo	00003518/S INAPI	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	0,2000000	0,61	0,12		
Insumo	00003787/S INAPI	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,65	4,09		
Insumo	00006111/S INAPI	ORSE	Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgotopredial	Material	un	1,0000000	4,84	4,84		
Insumo	00007097/S INAPI	ORSE	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	Material	m	8,0000000	6,92	55,36		
Insumo	00009838/S INAPI									
Insumo	138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0150000	52,57	0,78		
Insumo	1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0600000	46,10	2,76		
Insumo	2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,0230000	50,63	1,18		
MO sem LS =>					4,43	LS =>	5,12	MO com LS =>	9,55	
Valor do BDI =>					20,33	Valor com BDI =>			104,43	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>			104,43

3.3.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	un	1,0000000	58,82	58,82
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,8500000	2,68	1,74
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,8500000	2,63	1,70
Insumo	00002698/S	INAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,8500000	18,21	11,83
Insumo	00003518/S	INAPI	Joelho pvc, soldável, bb, 45 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	Material	un	3,0000000	1,50	4,50

63



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoosvalex@gmail.com

BURITICUPU
TRC 0404002/2024
Fl. 38
Fub. 1644

Isando Bandeira do Vale
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110257487MA
CPF: 014.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPUMA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Insumo	00003517/S INAPI	ORSE	Joelho pvc, soldavel, bb, 90 graus, sem anel, dn 40 mm, para esgoto predial secundario	Material	un	3,0000000	1,36	4,08	
Insumo	00003767/S INAPI	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	0,2000000	0,81	0,12	
Insumo	00006111/S INAPI	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6500000	13,65	8,87	
Insumo	00009835/S INAPI	ORSE	Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr5688)	Material	m	4,0000000	4,19	16,76	
Insumo	138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0390000	52,57	2,05	
Insumo	1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0900000	46,10	4,14	
Insumo	2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,0800000	50,63	3,03	
					MO sem LS =>	9,60	LS =>	11,10	MO com LS =>
					Valor do BDI =>	14,22			Valor com BDI =>
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	146,08	

J.3.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	58,36	58,36	
Composição Auxiliar	89714	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1846000	30,51	5,63	
Composição Auxiliar	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0653000	21,24	1,38	
Composição Auxiliar	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2122000	30,39	6,44	
Composição Auxiliar	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0982000	12,59	1,23	
Composição Auxiliar	89796	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0478000	31,87	1,52	
Composição Auxiliar	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1088000	37,05	4,02	
Composição Auxiliar	89800	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,5810000	22,20	12,45	
Composição Auxiliar	89810	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0085000	22,38	0,19	
Composição Auxiliar	89821	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2392000	13,34	3,19	
Composição Auxiliar	89833	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0598000	33,37	1,99	
Composição Auxiliar	89834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0311000	38,55	1,19	
Composição Auxiliar	89848	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2544000	21,11	5,37	
Composição Auxiliar	89851	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0178000	25,13	0,44	
Composição Auxiliar	89856	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1267000	15,19	1,92	
Composição Auxiliar	89861	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0008000	42,22	0,03	
Composição Auxiliar	90436	SINAPI	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF 09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0999500	52,79	5,27	
Composição Auxiliar	90455	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 100 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 75 MM DE DIÂMETRO. AF 09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2323000	6,69	1,55	
Composição Auxiliar	91187	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1239000	21,75	2,69	
Composição Auxiliar	91192	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF 09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0995000	18,76	1,88	
					MO sem LS =>	11,14	LS =>	12,89	MO com LS =>
					Valor do BDI =>	14,11			Valor com BDI =>
					Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	869,64	

J.3.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

17/05/2024



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU
RGC 0404202 12024
Fl. 150
Fub. \$

Homologação de Voto
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1162514/MA
CPF: 074.640.303-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPUMA
Concorrência nº 004/2024
Tipo: MENOR PREÇO
Data: 07/05/2024
Horário: 14:30 HORAS

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição	91793 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	79,92	79,92		
Composição Auxiliar	89712 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	21,91	21,91		
Composição Auxiliar	89731 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,4223000	11,73	16,68		
Composição Auxiliar	89732 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,4991000	12,20	18,28		
Composição Auxiliar	89753 SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,2919000	7,09	9,15		
Composição Auxiliar	89784 SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0700000	18,44	1,29		
Composição Auxiliar	89813 SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0278000	3,88	0,10		
Composição Auxiliar	90437 SINAPI	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1718000	36,14	6,20		
Composição Auxiliar	90454 SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 75 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 50 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0421000	5,11	0,21		
Composição Auxiliar	90467 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1074000	20,63	2,21		
Composição Auxiliar	91186 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0353000	24,14	0,85		
Composição Auxiliar	91191 SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1718000	12,69	2,18		
Composição Auxiliar	91222 SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1074000	8,09	0,86		
				MO sem LS =>	17,43	LS =>	20,16	MO com LS =>	37,59
				Valor do BDI =>	19,32			Valor com BDI =>	99,24
				Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	595,44		

3.3.25	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91792 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	66,17	66,17		
Composição Auxiliar	89711 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	17,86	17,86		
Composição Auxiliar	89724 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,8584000	8,13	6,97		
Composição Auxiliar	89726 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,7691000	8,28	6,36		
Composição Auxiliar	89752 SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2924000	5,85	1,71		
Composição Auxiliar	89783 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,3118000	11,61	3,61		
Composição Auxiliar	90436 SINAPI	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2598000	13,55	3,51		
Composição Auxiliar	90443 SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2809000	7,28	1,89		
Composição Auxiliar	90453 SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 40 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 32 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2222000	3,27	0,72		
Composição Auxiliar	90466 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2809000	13,73	3,58		
Composição Auxiliar	91185 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,8022000	21,88	17,55		
Composição Auxiliar	91190 SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2598000	9,30	2,41		
				MO sem LS =>	18,44	LS =>	21,32	MO com LS =>	39,76
				Valor do BDI =>	15,99			Valor com BDI =>	82,16
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	328,54		

3.3.26	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89707 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	39,28	39,28

m p B



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fls. 151
Rub. 35
Lances Encerrado de 16h.
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 10251-MT/MA
CPF: 074.640.253-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3987000	20,50	8,17	
Auxiliar									
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3987000	25,28	10,07	
Auxiliar									
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0282000	35,87	1,04	
Insumo	00005103	SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN	1,0000000	18,21	18,21	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0440000	40,37	1,77	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0154000	1,49	0,02	
				MO sem LS ==>	6,31	LS ==>	7,29	MO com LS ==>	13,60
				Valor do BDI ==>	9,49			Valor com BDI ==>	48,77
					Quant. ==>	1,0000000		Preço Total ==>	48,77

3.3.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	102622	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	472,36	472,36	
posição	102591	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0000000	3,91	11,73	
Auxiliar									
Composição	102593	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	4,42	4,42	
Auxiliar									
Composição	102805	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	206,37	206,37	
Auxiliar									
Composição	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0000000	23,95	47,90	
Auxiliar									
Composição	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	35,41	35,41	
Auxiliar									
Composição	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL; DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,4000000	9,25	12,95	
Auxiliar									
Composição	94649	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL; DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,8500000	12,90	10,96	
Auxiliar									
Composição	94672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0000000	8,13	16,26	
Auxiliar									
Composição	94674	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,13	8,13	
Auxiliar									
Composição	94688	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	9,42	9,42	
Auxiliar									
Composição	94690	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,30	11,30	
Auxiliar									
Composição	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0000000	16,19	48,57	
Auxiliar									
Composição	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	20,72	20,72	
Auxiliar									
Composição	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	28,22	28,22	
Auxiliar									
				MO sem LS =>	38,03	LS =>	43,98	MO com LS =>	82,01
				Valor do BDI =>	114,21			Valor com BDI =>	586,57
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	586,57

3.3.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	490,76	490,76
Composição	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,1156000	608,41	70,33
Auxiliar								
Composição	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,8100000	5,92	4,79
Auxiliar								
Composição	5878	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0087000	104,47	0,90
Auxiliar								
Composição	5879	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0178000	48,75	0,83
Auxiliar								
Composição	87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0148000	383,50	5,67
Auxiliar								
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,0944000	25,86	131,74
Auxiliar								
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0028000	20,22	80,93
Auxiliar								
Composição	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0744000	384,81	27,12
Auxiliar								
Composição	97735	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF 01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0448000	2.103,32	94,22
Auxiliar								

12/10/24



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc 0404002/2024
F1.
Fub.

Assento Escrição de Voto

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 11025/48784
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE	Material	L	0,0054000	7,27	0,03
Insumo	00004491	SINAPI	OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	M	0,1184000	8,19	0,96
Insumo	00004517	SINAPI	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,1408000	2,87	0,40
Insumo	00005069	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	KG	0,0125000	15,54	0,19
Insumo	00006193	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	M	0,4418000	15,30	6,75
Insumo	00007258	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	UN	131,8188000	0,50	65,90
					MO sem LS =>	100,73	LS =>	116,51
					Valor do BDI =>	118,66	MO com LS =>	217,24
							Valor com BDI =>	609,42
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	3.656,52

3.3.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10477	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	120,24	120,24
Composição Auxiliar	90456	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2); AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	5,32	5,32
Composição Auxiliar	91845	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	2,2171000	6,47	14,34
Composição Auxiliar	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,2429000	9,35	11,62
Composição Auxiliar	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	10,7114000	2,32	24,85
Composição Auxiliar	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,4786000	3,29	4,86
Composição Auxiliar	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	15,23	15,23
Composição Auxiliar	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	17,27	17,27
Composição Auxiliar	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	26,75	26,75
					MO sem LS =>	27,28	LS =>	31,55
					Valor do BDI =>	29,07	MO com LS =>	58,83
							Valor com BDI =>	149,31
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	597,24

3.3.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	16,00	16,00
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2910000	21,32	6,20
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2910000	28,25	8,22
Composição Auxiliar	88829	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0009000	552,24	0,49
Insumo	00002556	SINAPI	CAIXA DE LUZ *4 X 2* EM AÇO ESMALTADA	Material	UN	1,0000000	1,09	1,09
					MO sem LS =>	5,03	LS =>	5,81
					Valor do BDI =>	3,86	MO com LS =>	10,84
							Valor com BDI =>	19,86
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	59,58

3.3.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	3,29	3,29
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000	21,32	0,61
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000	28,25	0,81
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,2434000	1,48	1,84
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	3,57	0,03
					MO sem LS =>	0,49	LS =>	0,57
					Valor do BDI =>	0,79	MO com LS =>	1,06
							Valor com BDI =>	4,08
					Quant. =>	115,5000000	Preço Total =>	471,24

3.3.32	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	5,31	5,31
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0390000	21,32	0,83
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0390000	28,25	1,10
Insumo	00001021	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	1,2434000	2,70	3,35
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	3,57	0,03
					MO sem LS =>	0,66	LS =>	0,77
					Valor do BDI =>	1,28	MO com LS =>	1,43
							Valor com BDI =>	6,59



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
10040002/2024
F. 1. 1053
F. 2. 1053

Leonardo Bandeira do Vale
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110251478/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPUMA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

					Quant. =>	126,5000000	Preço Total =>	833,63
3.3.33	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91844 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	5,45	5,45	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0710000	21,32	1,51	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0710000	28,25	2,00	
Insumo	00002888 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	Material	M	1,1000000	1,75	1,92	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0018000	13,28	0,02	
			MO sem LS =>	1,21	LS =>	1,40	MO com LS =>	2,61
			Valor do BDI =>	1,31			Valor com BDI =>	6,76
			Quant. =>		29,3000000	Preço Total =>	198,06	
3.3.34	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93854 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	8,78	8,78	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0478000	21,32	1,01	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0478000	28,25	1,34	
Insumo	00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	Material	UN	1,0000000	0,71	0,71	
Insumo	00034853 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	5,72	5,72	
			MO sem LS =>	0,81	LS =>	0,94	MO com LS =>	1,75
			Valor do BDI =>	2,12			Valor com BDI =>	10,90
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	21,80	
3.3.35	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91997 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	33,44	33,44	
Composição Auxiliar	91948 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	9,83	9,83	
Composição Auxiliar	91995 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	23,81	23,81	
			MO sem LS =>	7,61	LS =>	8,81	MO com LS =>	16,42
			Valor do BDI =>	8,08			Valor com BDI =>	41,52
			Quant. =>		3,0000000	Preço Total =>	124,56	
3.3.36	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92023 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	45,53	45,53	
Composição Auxiliar	91948 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	9,83	9,83	
Composição Auxiliar	92022 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	35,70	35,70	
			MO sem LS =>	10,51	LS =>	12,15	MO com LS =>	22,66
			Valor do BDI =>	11,00			Valor com BDI =>	56,53
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	113,06	
3.3.37	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87737 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF 07/2021	PISO - PISOS	m²	1,0000000	40,34	40,34	
Composição Auxiliar	87373 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0310000	598,81	18,58	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5290000	25,86	13,87	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000	20,22	5,35	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,5000000	0,68	0,33	
Insumo	00007334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	Material	L	0,2100000	11,60	2,43	
			MO sem LS =>	8,72	LS =>	10,08	MO com LS =>	18,80
			Valor do BDI =>	9,75			Valor com BDI =>	50,09
			Quant. =>		9,7500000	Preço Total =>	488,37	
3.3.38	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93389 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF 02/2023 PE	PISO - PISOS	m²	1,0000000	55,04	55,04	
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6797000	25,72	17,48	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1893000	20,22	3,82	
Insumo	00001297 SINAPI	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRÃO POPULAR), COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X20 CM2	Material	m²	1,0818000	23,31	25,21	
Insumo	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	Material	KG	9,1325000	0,81	7,39	

27 10 30



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002/2024
f. 1. TUSA
f.ub. 9

Leonardo Bandeira do Vale
JOSE ROMUALDO MESQUITA BASTOS
CPF: 074.840.203-07
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2410000	4,74	1,14	
				MO sem LS =>	7,33	LS =>	8,48	MO com LS =>	15,81
				Valor do BDI =>	13,30			Valor com BDI =>	68,34
						Quant. =>	9,7500000	Preço Total =>	666,31

3.3.39	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000	650,20	650,20		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3563000	25,66	9,21		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1778000	20,22	3,59		
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,8829000	36,30	32,04		
Insumo	00004914	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	Material	m²	1,0000000	450,58	450,58		
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,8166000	0,45	2,16		
Insumo	00036888	SINAPI	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material	M	6,8504000	22,28	152,62		
					MO sem LS =>	4,37	LS =>	5,06	MO com LS =>	9,43
					Valor do BDI =>	157,21			Valor com BDI =>	807,41
						Quant. =>	2,9400000		Preço Total =>	2.373,78

3.3.40	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,63	11,63	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	27,89	4,54	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	20,22	1,09	
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	26,27	6,00	
				MO sem LS =>	1,89	LS =>	2,19	MO com LS =>	4,08
				Valor do BDI =>	2,81			Valor com BDI =>	14,44
					Quant. =>	92,2000000	Preço Total =>		1.331,36

3.3.41	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	59,19	59,19	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	25,28	7,99	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0998000	20,22	2,01	
Insumo	00011703	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Material	UN	1,0000000	49,19	49,19	
				MO sem LS =>	3,50	LS =>	4,04	MO com LS =>	7,54
				Valor do BDI =>	14,31			Valor com BDI =>	73,50
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		73,50

3.3.42	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	57,95	57,95	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	25,28	7,99	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0998000	20,22	2,01	
Insumo	00011757	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	Material	UN	1,0000000	47,95	47,95	
				MO sem LS =>	3,50	LS =>	4,04	MO com LS =>	7,54
				Valor do BDI =>	14,01			Valor com BDI =>	71,96
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		71,96

3.3.43	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	190276	SBC	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 2,35x0,55m	APARELHOS SANITÁRIOS	UN	1,0000000	387,27	387,27	
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5468000	21,04	95,64	
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0440000	25,72	104,01	
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP II 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	4,6000000	0,56	2,57	
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0010000	51,48	0,05	
Insumo	001100	SBC	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILOGRAMA)	Material	KG	1,8200000	4,18	7,60	
Insumo	010414	SBC	GRANITO CINZA ANDORINHA 2cm	Material	m²	1,2920000	116,18	150,10	
Insumo	061913	SBC	FRONTAO GRANITO CINZA ANDORINHA 10x2cm	Material	M	2,3500000	11,62	27,30	
				MO sem LS =>	67,56	LS =>	78,13	MO com LS =>	145,69
				Valor do BDI =>	93,64			Valor com BDI =>	480,91
						Quant. =>	1,0200000	Preço Total =>	490,52

3.3.44	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	220,04	220,04
Composição Auxiliar	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,80	7,80

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevaalex@gmail.com

BURITICUPU

REC 0404002/2024
F. 1. 155
Fub. 3

Assento Exatino do Vbl.

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110257478/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição	86882 SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1 1/4" X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS. SANITÁRIAS	UN	1,0000000	16,90	16,90		
Auxiliar	86884 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS. SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,81	8,81		
Composição	86904 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS. SANITÁRIAS	UN	1,0000000	120,48	120,48		
Auxiliar	86908 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS. SANITÁRIAS	UN	1,0000000	66,05	66,05		
			MO sem LS =>	10,30	LS =>	11,92	MO com LS =>	22,22	
			Valor do BDI =>	53,20			Valor com BDI =>	273,24	
			Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	273,24	
3.3.45	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	86932 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS. SANITÁRIAS	UN	1,0000000	484,52	484,52		
Auxiliar	86887 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS. SANITÁRIAS	UN	1,0000000	56,52	56,52		
Auxiliar	86888 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS. SANITÁRIAS	UN	1,0000000	408,00	408,00		
			MO sem LS =>	11,55	LS =>	13,36	MO com LS =>	24,91	
			Valor do BDI =>	112,32			Valor com BDI =>	576,84	
			Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	576,84	
3.3.46	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	00007608 SINAPI	DUCHA / CHUVEIRO PLÁSTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	Material	UN	1,0000000	9,31	9,31		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	2,25			Valor com BDI =>	11,56	
			Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	11,56	
4		REDE DE DISTRIBUIÇÃO						#####	
4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	99063 SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	4,89	4,89		
Auxiliar	99061 SINAPI	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	0,0500000	93,88	4,89		
			MO sem LS =>	1,05	LS =>	1,21	MO com LS =>	2,26	
			Valor do BDI =>	1,13			Valor com BDI =>	5,82	
			Quant. =>	26,788,3200000			Preço Total =>	155.908,02	
4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90091 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	4,88	4,88		
Auxiliar	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0172000	153,97	2,64		
Auxiliar	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0193000	66,89	1,29		
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0371000	20,22	0,75		
			MO sem LS =>	0,56	LS =>	0,85	MO com LS =>	1,21	
			Valor do BDI =>	1,13			Valor com BDI =>	5,81	
			Quant. =>	12,030,2459262			Preço Total =>	69.895,72	
4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	104734 SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	10,54	10,54		
Auxiliar	5676 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0382000	104,47	3,99		
Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0551000	46,75	2,57		
Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	236,56	1,27		
Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0008000	83,95	0,03		
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1135000	20,22	2,29		
Auxiliar	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0614000	8,37	0,39		
			MO sem LS =>	1,83	LS =>	1,89	MO com LS =>	3,52	
			Valor do BDI =>	2,54			Valor com BDI =>	13,08	
			Quant. =>	11,789,6410077			Preço Total =>	154.208,50	



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoexvalex@gmail.com

BURITICUPU
RGC 04040002/2024
F.1. 1252748784
F.ub. 98
Jose Ronaldo Mesquita Santos
CREA: 11252748784
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	6,85	6,85		
Composição Auxiliar	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T. POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	153,97	1,27		
Composição Auxiliar	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T. POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	66,89	0,70		
Composição Auxiliar	91388	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0198000	201,84	3,99		
Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	64,64	0,89		
MO sem LS =>					0,59	LS =>	0,68	MO com LS =>	1,27	
Valor do BDI =>					1,65	Valor com BDI =>			8,50	
					Quant. =>	240,6049185	Preço Total =>			2.045,14

4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,06	2,06			
Composição Auxiliar	91388	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0080000	201,84	1,81			
Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0038000	64,64	0,25			
					MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,34	
					Valor do BDI =>	0,49				Valor com BDI =>	2,55
					Quant. =>		2.406,0491852	Preço Total =>		6.135,42	

4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97121	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	1,82	1,82		
Composição Auxiliar	88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0426000	16,52	0,70		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0426000	20,22	0,86		
Insunho	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0043000	14,72	0,06		
MO sem LS =>					0,49	LS =>	0,57	MO com LS =>	1,06	
Valor do BDI =>					0,39			Valor com BDI =>	2,01	
					Quant. =>		17.537,2200000	Preço Total =>		35.249,81

4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97122	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	2,24	2,24	
Composição Auxiliar	88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0582000	16,52	0,96	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0582000	20,22	1,17	
Auxiliar Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE 400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0075000	14,72	0,11	
MO sem LS =>					0,67	LS =>	0,78	MO com LS =>	1,45
Valor do BDI =>					0,54	Valor com BDI =>			2,78
Quant. =>						2.853,1000000	Preço Total =>		7.931,61

4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97123	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	2,84	2,84		
Composição Auxiliar	88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0737000	16,52	1,21		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0737000	20,22	1,49		
Insunho	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0096000	14,72	0,14		
MO sem LS =>					0,85	LS =>	0,99	MO com LS =>	1,84	
Valor do BDI =>					0,68			Valor com BDI =>	3,52	
					Quant. =>		2.498,1000000	Preço Total =>		8.793,31

4.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97127	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	4,06	4,06

A b g



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 roc 040.4002, 12024
F. 1. -
Pub. -

Assento Esplanada do Volei

JOSE RONALDO MESQUITA BARROS
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: Prefeitura Municipal de Buriticupu/MA

Concorrência nº 004/2024

Tipo: Menor Preço

Data: 07/05/2024

Horário: 14:30 horas

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1048000	16,52	1,73
Auxiliar							
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1048000	20,22	2,11
Auxiliar							
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0151000	14,72	0,22
				MO sem LS =>	1,21	LS =>	1,40
				Valor do BDI =>	0,98	MO com LS =>	2,61
						Valor com BDI =>	5,04
				Quant. =>	1.993,1000000	Preço Total =>	10.045,22

4.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97128 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	8,08	8,08
Composição	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0088000	104,47	0,89
Composição	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0414000	46,75	1,93
Composição	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1358000	16,52	2,24
Auxiliar							
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1358000	20,22	2,74
Auxiliar							
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0195000	14,72	0,28
				MO sem LS =>	2,01	LS =>	2,33
				Valor do BDI =>	1,95	MO com LS =>	4,34
						Valor com BDI =>	10,03
				Quant. =>	1.310,0000000	Preço Total =>	13.139,30

4.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97128 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	9,94	9,94
Composição	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0108000	104,47	1,10
Composição	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0508000	46,75	2,37
Composição	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1670000	16,52	2,75
Auxiliar							
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1670000	20,22	3,37
Auxiliar							
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0240000	14,72	0,35
				MO sem LS =>	2,48	LS =>	2,87
				Valor do BDI =>	2,40	MO com LS =>	5,35
						Valor com BDI =>	12,34
				Quant. =>	501,9000000	Preço Total =>	6.193,44

4.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97130 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	11,81	11,81
Composição	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0126000	104,47	1,31
Composição	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0604000	46,75	2,82
Composição	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1981000	16,52	3,27
Auxiliar							
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1981000	20,22	4,00
Auxiliar							
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0284000	14,72	0,41
				MO sem LS =>	2,94	LS =>	3,41
				Valor do BDI =>	2,85	MO com LS =>	6,35
						Valor com BDI =>	14,66
				Quant. =>	75,4000000	Preço Total =>	1.105,36

4.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97132 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	15,51	15,51

h p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
1004002 12024
F. 1. 1258
Fub. 3
Lorenzo Bandeira do Valle
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102574/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	5978 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO, AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0165000	104,47	1,72
Composição Auxiliar	5978 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO, AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0793000	46,75	3,70
Composição Auxiliar	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2602000	16,52	4,29
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2602000	20,22	5,26
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0373000	14,72	0,54
MO sem LS =>				3,87	LS =>	4,47	MO com LS =>
Valor do BDI =>				3,75			Valor com BDI =>
				Quant. =>	19,5000000	Preço Total =>	375,57

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00036084	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	Material	M	1,0000000	9,90	9,90
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>				2,39			Valor com BDI =>	12,29
				Quant. =>	17,537,2200000	Preço Total =>	215.532,43	

4.15 Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00036373	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 75 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	Material	M	1,0000000	20,58	20,58
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>				4,97			Valor com BDI =>	25,55
				Quant. =>	2.853,1000000	Preço Total =>	72.896,70	

4.16 Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00036374	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	Material	M	1,0000000	33,45	33,45
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>				8,08			Valor com BDI =>	41,53
				Quant. =>	2.498,1000000	Preço Total =>	103.746,09	

4.17 Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00009828	SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 150 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7865)	Material	M	1,0000000	75,07	75,07
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>				18,15			Valor com BDI =>	93,22
				Quant. =>	1.993,1000000	Preço Total =>	185.796,78	

4.18 Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00009829	SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 200 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7865)	Material	M	1,0000000	127,22	127,22
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>				30,78			Valor com BDI =>	157,98
				Quant. =>	1.310,0000000	Preço Total =>	206.953,80	

4.19 Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00009827	SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 300 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7865)	Material	M	1,0000000	275,04	275,04
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>				66,50			Valor com BDI =>	341,54
				Quant. =>	501,9000000	Preço Total =>	171.418,92	

4.20 Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00009827	SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 300 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7865)	Material	M	1,0000000	275,04	275,04
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>				66,50			Valor com BDI =>	341,54
				Quant. =>	75,4000000	Preço Total =>	25.752,11	

4.21 Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	063038	SBC	ELETROCALHA LISA TIPO "U" 800X100MM CHAPA 24	INSTALACOES ELETRICAS -	M	1,0000000	258,78	258,78
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2730000	21,32	48,46
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2730000	28,25	64,21
Insumo	077785	SBC	ELETROCALHA LISA TIPO "U" 800x100mm CHAPA 24 PRE-GALVANIZADA	Material	M	1,0000000	148,11	148,11
MO sem LS =>				38,92	LS =>	45,01	MO com LS =>	83,93
Valor do BDI =>				62,57			Valor com BDI =>	321,35
				Quant. =>	19,5000000	Preço Total =>	6.266,32	

4.22 Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00000052	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, PONTA/ROSCA, JE, DN 50 / DE 60 MM	Material	UN	1,0000000	9,36	9,36
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>				2,28			Valor com BDI =>	11,62
				Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	92,96	

h b



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rgc 0404009/2024
F-1. TUSA
Fub. 88

Senhor Bandeira do Vale

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110251487/MA
CPF: 074.840.200-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.23	Insumo	00000043	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, PONTA/ROSCA, JE, DN 75 / DE 85 MM	Material	UN	1,0000000	31,62
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	7,64			Valor com BDI =>
				Quant. =>	3,0000000		Preço Total =>	117,78
4.24	Insumo	00000047	SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	1,0000000	47,25
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	11,42			Valor com BDI =>
				Quant. =>	12,0000000		Preço Total =>	704,04
4.25	Insumo	00001206	SINAPI	CAP, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	4,88
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	1,17			Valor com BDI =>
				Quant. =>	6,0000000		Preço Total =>	36,18
4.26	Insumo	00001845	SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	22,10
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	5,34			Valor com BDI =>
				Quant. =>	17,0000000		Preço Total =>	466,48
4.27	Insumo	00001824	SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	52,17
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	12,61			Valor com BDI =>
				Quant. =>	2,0000000		Preço Total =>	129,56
4.28	Insumo	13107	SEINFRA	CURVA 22 30' PBA COM PONTA E BOLSA DN 50	Material	UN	1,0000000	8,42
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	2,03			Valor com BDI =>
				Quant. =>	19,0000000		Preço Total =>	198,55
4.29	Insumo	13108	SEINFRA	CURVA 22 30' PBA COM PONTA E BOLSA DN 75	Material	UN	1,0000000	26,57
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	6,42			Valor com BDI =>
				Quant. =>	2,0000000		Preço Total =>	65,98
4.30	Insumo	13109	SEINFRA	CURVA 22 30' PBA COM PONTA E BOLSA DN 100	Material	UN	1,0000000	43,81
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	10,59			Valor com BDI =>
				Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	54,40
4.31	Insumo	13110	SEINFRA	CURVA 45 PBA COM PONTA E BOLSA DN 50	Material	UN	1,0000000	8,07
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	1,95			Valor com BDI =>
				Quant. =>	3,0000000		Preço Total =>	30,06
4.32	Insumo	13793	SEINFRA	EXTREMIDADE FLANGE E PONTA DN 50 PN10	Material	UN	1,0000000	118,30
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	28,84			Valor com BDI =>
				Quant. =>	4,0000000		Preço Total =>	592,56
4.33	Insumo	00003075	SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, PF, JE, DN 75 / DE 85 MM (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	61,73
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	14,92			Valor com BDI =>
				Quant. =>	8,0000000		Preço Total =>	613,20
4.34	Insumo	00003076	SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, PF, JE, DN 100 / DE 110 MM (NBR 10351)	Material	UN	1,0000000	97,69
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	23,62			Valor com BDI =>
				Quant. =>	16,0000000		Preço Total =>	1.940,96
4.35	Insumo	00011321	SINAPI	REDUÇÃO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 50 / DE 110 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	Material	UN	1,0000000	17,49
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	4,22			Valor com BDI =>
				Quant. =>	42,0000000		Preço Total =>	911,82

h p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc 0404002 12/2024
Fl. 8
Fub. 8

Isaías Barreira do Vale
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110237478/MA
CPF: 074.840.203-47
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

4.36	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00020327	SINAPI	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	Material	UN	1,00000000	11,41	11,41	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,75			Valor com BDI =>	14,16
					Quant. =>	45,00000000	Preço Total =>	637,20	
4.37	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00011323	SINAPI	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE DE AGUA	Material	UN	1,00000000	20,12	20,12	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,88			Valor com BDI =>	24,98
					Quant. =>	12,00000000	Preço Total =>	299,76	
4.38	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00007048	SINAPI	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,00000000	14,87	14,87	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,59			Valor com BDI =>	18,46
					Quant. =>	35,00000000	Preço Total =>	646,10	
4.39	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00041892	SINAPI	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,00000000	68,83	68,83	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	16,64			Valor com BDI =>	85,47
					Quant. =>	40,00000000	Preço Total =>	3.418,80	
4.40	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00007088	SINAPI	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,00000000	32,50	32,50	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	7,85			Valor com BDI =>	40,35
					Quant. =>	4,00000000	Preço Total =>	161,40	
4.41	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00011378	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 100 X 50 / DE 110 X 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,00000000	54,69	54,69	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	13,22			Valor com BDI =>	67,91
					Quant. =>	12,00000000	Preço Total =>	814,92	
4.42	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00011379	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,00000000	46,21	46,21	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,17			Valor com BDI =>	57,38
					Quant. =>	4,00000000	Preço Total =>	229,52	
4.43	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00011493	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,00000000	26,67	26,67	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,44			Valor com BDI =>	33,11
					Quant. =>	19,00000000	Preço Total =>	629,09	
4.44	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13499	SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 200 x 200	Material	UN	1,00000000	914,69	914,69	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	221,17			Valor com BDI =>	1.135,86
					Quant. =>	3,00000000	Preço Total =>	3.407,58	
4.45	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13503	SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 250 x 250	Material	UN	1,00000000	1.017,35	1.017,35	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	245,99			Valor com BDI =>	1.263,34
					Quant. =>	7,00000000	Preço Total =>	8.843,38	
4.46	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13495	SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 150 x 150	Material	UN	1,00000000	470,17	470,17	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	113,68			Valor com BDI =>	583,85
					Quant. =>	4,00000000	Preço Total =>	2.335,40	
4.47	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13529	SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 200 x 50	Material	UN	1,00000000	713,00	713,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	172,40			Valor com BDI =>	885,40
					Quant. =>	2,00000000	Preço Total =>	1.770,80	
4.48	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	13528	SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 150 x 100	Material	UN	1,00000000	682,40	682,40	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

h b d



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construcoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fl. 16
Fub. 28

Leonardo Santana do Vêlo
JOSÉ RONALDO MENDONÇA SANTOS
CPF: 11023748784
CPF: 074.840.223-47
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSITOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

		Valor do BDI =>		165,00	Valor com BDI =>		847,40
		Quant. =>		4,00000000	Preço Total =>		3.389,60
4.49	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I3528/SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 150 x 50	Material	UN	1,00000000	558,46	558,46
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	135,03			Valor com BDI =>	693,49
		Quant. =>		5,00000000	Preço Total =>		3.467,45
4.50	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I3527/SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 150 x 75	Material	UN	1,00000000	575,46	575,46
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	139,14			Valor com BDI =>	714,60
		Quant. =>		8,00000000	Preço Total =>		5.716,80
4.51	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I3531/SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 200 x 100	Material	UN	1,00000000	1.023,16	1.023,16
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	247,40			Valor com BDI =>	1.270,56
		Quant. =>		6,00000000	Preço Total =>		7.623,36
4.52	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I3529/SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 200 x 50	Material	UN	1,00000000	713,00	713,00
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	172,40			Valor com BDI =>	885,40
		Quant. =>		4,00000000	Preço Total =>		3.541,60
4.53	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I3530/SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 200 x 75	Material	UN	1,00000000	732,81	732,81
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	177,19			Valor com BDI =>	910,00
		Quant. =>		3,00000000	Preço Total =>		2.730,00
4.54	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I3104/SEINFRA	CRUZETA PBA COM BOLSAS DN 100	Material	UN	1,00000000	50,59	50,59
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	12,23			Valor com BDI =>	62,82
		Quant. =>		3,00000000	Preço Total =>		188,46
4.55	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I3102/SEINFRA	CRUZETA PBA COM BOLSAS DN 50	Material	UN	1,00000000	11,02	11,02
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	2,66			Valor com BDI =>	13,68
		Quant. =>		35,00000000	Preço Total =>		478,80
4.56	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I3103/SEINFRA	CRUZETA PBA COM BOLSAS DN 75	Material	UN	1,00000000	27,62	27,62
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	6,67			Valor com BDI =>	34,29
		Quant. =>		2,00000000	Preço Total =>		68,58
4.57	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I3106/SEINFRA	CRUZETA DE REDUÇÃO PBA COM BOLSAS DN 100 x 50	Material	UN	1,00000000	25,33	25,33
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	6,12			Valor com BDI =>	31,45
		Quant. =>		9,00000000	Preço Total =>		283,05
4.58	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I8028/SEINFRA	CRUZETA DE REDUÇÃO PBA COM BOLSAS DN 100 x 75	Material	UN	1,00000000	30,34	30,34
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	7,33			Valor com BDI =>	37,67
		Quant. =>		3,00000000	Preço Total =>		113,01
4.59	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I3105/SEINFRA	CRUZETA DE REDUÇÃO PBA COM BOLSAS DN 75 x 50	Material	UN	1,00000000	15,47	15,47
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	3,74			Valor com BDI =>	19,21
		Quant. =>		18,00000000	Preço Total =>		345,78
4.60	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I3506/SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 300 x 200	Material	UN	1,00000000	1.123,38	1.123,38
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	271,63			Valor com BDI =>	1.395,01
		Quant. =>		1,00000000	Preço Total =>		1.395,01
4.61	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I3511/SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 400 x 300	Material	UN	1,00000000	3.595,78	3.595,78
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	669,45			Valor com BDI =>	4.465,21
		Quant. =>		1,00000000	Preço Total =>		4.465,21

h p 28



VALEX CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevallex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404009/2024
F1. 1062
Fub. 8
Lecando Pereira do Val.
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102374078/MA
CPF: 014.840.203-81
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

4.62	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	13762	SEINFRA	EXTREMIDADE BF FLANGE JUNTA ELASTICA DN 150 PN10	Material	UN	1,00000000	152,67	152,67
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		38,91		Valor com BDI =>	189,58
			Quant. =>		8,00000000	Preço Total =>		1.516,64
4.63	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	13763	SEINFRA	EXTREMIDADE BF FLANGE JUNTA ELASTICA DN 200 PN10	Material	UN	1,00000000	228,41	228,41
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		55,22		Valor com BDI =>	283,63
			Quant. =>		6,00000000	Preço Total =>		1.701,78
4.64	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	13767	SEINFRA	EXTREMIDADE BF FLANGE JUNTA ELASTICA DN 400 PN10	Material	UN	1,00000000	877,30	877,30
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		212,13		Valor com BDI =>	1.089,43
			Quant. =>		4,00000000	Preço Total =>		4.357,72
4.65	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	17142	SEINFRA	REDUÇÃO PB JE FoFo/PVC DN 250 x 100	Material	UN	1,00000000	133,97	133,97
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		32,39		Valor com BDI =>	166,36
			Quant. =>		14,00000000	Preço Total =>		2.329,04
4.66	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	14045	SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 250 x 200	Material	UN	1,00000000	410,43	410,43
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		99,24		Valor com BDI =>	509,67
			Quant. =>		2,00000000	Preço Total =>		1.019,34
4.67	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	14044	SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 250 x 150	Material	UN	1,00000000	324,56	324,56
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		78,47		Valor com BDI =>	403,03
			Quant. =>		7,00000000	Preço Total =>		2.821,21
4.68	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	14047	SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 300 X 200	Material	UN	1,00000000	325,60	325,60
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		78,73		Valor com BDI =>	404,33
			Quant. =>		1,00000000	Preço Total =>		404,33
4.69	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	14052	SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 400 x 250	Material	UN	1,00000000	699,30	699,30
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		169,09		Valor com BDI =>	868,39
			Quant. =>		1,00000000	Preço Total =>		868,39
4.70	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	14040	SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 150 x 100	Material	UN	1,00000000	143,31	143,31
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		34,85		Valor com BDI =>	177,96
			Quant. =>		5,00000000	Preço Total =>		889,80
4.71	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	14039	SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 150 x 75	Material	UN	1,00000000	113,88	113,88
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		27,53		Valor com BDI =>	141,41
			Quant. =>		8,00000000	Preço Total =>		1.131,28
4.72	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	14041	SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 200 x 100	Material	UN	1,00000000	156,43	156,43
			MO sem LS =>		0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		37,82		Valor com BDI =>	194,25
			Quant. =>		7,00000000	Preço Total =>		1.359,75
4.73	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	5958	ORSE	Caixa para registro, tipo II, para diâmetros de 150 a 200mm	Execução de Caixas para	un	1,00000000	1.518,44	1.518,44
Composição	157	ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (6x9x19), esp = 0,19m (dobrada), com	Alvenarias de Vedação	m²	4,12000000	165,21	680,66
Auxiliar			argamassa traço 15 - 12:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1					
Composição	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade	Escavação Manual em Área	m³	2,39120000	48,99	117,14
Auxiliar			até 1,50m	Urbana				
Composição	26	ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	Demolições / Remoções	m³	1,75680000	16,33	28,68
Auxiliar								
Composição	3310	ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 3 (cimento / areia) - Revisado	Conversão InfoWOrc	m²	4,82000000	5,75	28,58
Auxiliar			08/2015					
Composição	3317	ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço 1:1 - 3 (cimento / areia)	Conversão InfoWOrc	m²	4,82000000	30,53	141,04
Auxiliar								
Composição	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para	Conversão InfoWOrc	m³	0,17280000	1.873,15	323,88
Auxiliar			Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)					
Composição	76	ORSE	Relevo manual de valas com espalhamento s/ compactação	Aterros / Relevo /	m³	0,63440000	16,33	10,35
Auxiliar				Compactações				

h p 8



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404009/2024
Fl. 63
Fub. 3

Assento Encarregado de Obra

JOSE RONALDO MESQUITA DA COSTA
CREA: 1102574878/MA
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
Concorrência Nº 004/2024
Tipo: MENOR PREÇO
Data: 07/05/2024
Horário: 14:30 HORAS

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição	95-ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,1440000	449,38	84,71		
Auxiliar									
Insumo	5682-ORSE	Tampão de ferro fundido para caixa de registro td-5	Material	un	1,0000000	125,62	125,62		
			MO sem LS =>	307,13	LS =>	355,22	MO com LS =>	662,35	
			Valor do BDI =>	367,15			Valor com BDI =>	1.885,59	
			Quant. =>	23,0000000			Preço Total =>	43.368,57	
4.74	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	I5053-SEINFRA	REGISTRO GAVETA BOLSA / CABEÇOTE DN 75 PN10/16	Material	UN	1,0000000	393,92	393,92		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	95,24			Valor com BDI =>	489,16	
			Quant. =>	4,0000000			Preço Total =>	1.956,64	
4.75	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	I5090-SEINFRA	REGISTRO GAVETA BOLSA/VOLANTE DN 100 PN10/16	Material	UN	1,0000000	535,09	535,09		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	129,38			Valor com BDI =>	664,47	
			Quant. =>	8,0000000			Preço Total =>	5.315,76	
4.76	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	I5117-SEINFRA	REGISTRO GAVETA C/ BOLSA E VOLANTE DN 150 PN10	Material	UN	1,0000000	800,49	800,49		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	193,55			Valor com BDI =>	994,04	
			Quant. =>	4,0000000			Preço Total =>	3.976,16	
4.77	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	I5059-SEINFRA	REGISTRO GAVETA C/ BOLSA E CABEÇOTE DN 200 PN10	Material	UN	1,0000000	1.260,77	1.260,77		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	304,85			Valor com BDI =>	1.565,62	
			Quant. =>	3,0000000			Preço Total =>	4.696,86	
4.78	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	8465-ORSE	Teste hidrostático em rede de água / adutora	Conversão InfoWorcs	m	1,0000000	0,44	0,44		
Auxiliar	10549-ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0180000	2,88	0,04		
Composição	10554-ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,0060000	2,83	0,01		
Auxiliar									
Insumo	00002696/S INAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,0060000	18,21	0,10		
Insumo	00008111/S INAPI	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0180000	13,65	0,24		
Insumo	2449-ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "darka" - diametro 4" - ,potência = 5 cv	Equipamento	h	0,0010000	4,13	0,00		
Insumo	54-ORSE	Encarregado de turma - SICRO	Mão de Obra	h	0,0030000	18,28	0,05		
			MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,21	MO com LS =>	0,39	
			Valor do BDI =>	0,10			Valor com BDI =>	0,54	
			Quant. =>	26.788,3200000			Preço Total =>	14.465,69	
5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	104114-SINAPI	LIGAÇÕES DOMICILIARES COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 4,0 M, LARGURA DA VALA = 0,85 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_08/2022	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF ONE	UN	1,0000000	175,27	175,27		
Composição	101622-SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	MOVMT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,1324582	143,00	18,94		
Auxiliar	104031-SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 80 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_08/2022	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF	UN	1,0189111	12,96	13,20		
Composição	104046-SINAPI	COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, 20 MM X 1/2". PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_08/2022	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF	UN	1,0189111	5,88	5,97		
Auxiliar	104056-SINAPI	REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF	UN	1,0189111	18,62	18,87		
Composição	104058-SINAPI	LUVA, PVC, ROSCÁVEL, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_08/2022	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF	UN	1,0222216	5,85	6,08		
Auxiliar	104060-SINAPI	TUBO, PEAD, PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_08/2022	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF	M	4,0888874	6,45	26,37		
Composição	90089-SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,28 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	MOVMT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	2,5073055	12,07	30,26		
Composição	93382-SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOVMT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	2,3711710	23,40	55,48		
Auxiliar			MO sem LS =>	33,79	LS =>	39,09	MO com LS =>	72,88	
			Valor do BDI =>	42,38			Valor com BDI =>	217,65	
			Quant. =>	1.270,0000000			Preço Total =>	276.415,50	
5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97741-SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (94), PARA 1 MEDIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITARIAS	UN	1,0000000	128,22	128,22		
Composição	88248-SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4508000	20,50	29,73		
Auxiliar	88267-SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4508000	25,28	36,87		

A b \$



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoesevalex@gmail.com

BURITICUPU
REC. 04/04/2024
Folha 16
Folha 16
Jose Ronaldo Mesquita Santos
CREA: 1102574678MA
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	0000085	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4".	Material	UN	2,0000000	0,65	1,30
Insumo	00000813	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA	Material	UN	1,0000000	3,09	3,09
Insumo	00003529	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA	Material	UN	2,0000000	0,53	1,06
Insumo	00003540	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA	Material	UN	2,0000000	3,64	7,28
Insumo	00006018	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	18,87	18,87
Insumo	00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	3,0252000	3,04	9,19
Insumo	00009875	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	0,9553000	11,28	10,75
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,4455000	11,63	5,18
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000	Material	UN	0,1100000	40,37	4,44
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,4460000	1,49	0,66
					MO sem LS =>	22,96	LS =>	26,55
					Valor do BDI =>	31,00	MO com LS =>	49,51
							Valor com BDI =>	159,22
					Quant. =>	1.270,0000000	Preço Total =>	202.209,40

5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	95673	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 1,5 M/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000	89,23	89,23
Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4548000	20,50	9,31
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4548000	25,28	11,49
Auxiliar	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0159000	10,85	0,17
Insumo	00012769	SINAPI	HIDRÔMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE ÁGUA, DN 1/2", VAZÃO MÁXIMA DE	Material	UN	1,0000000	68,28	68,28
					MO sem LS =>	7,19	LS =>	8,32
					Valor do BDI =>	21,57	MO com LS =>	15,51
							Valor com BDI =>	110,80
					Quant. =>	1.270,0000000	Preço Total =>	140.716,00

6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
6.1	6098	ORSE	Cadastro de Redes de Água / Adutoras	Conversão InfoWorcs	m	1,0000000	1,35	1,35
Insumo	2480	ORSE	Pick-up, capacidade 1.2 l	Equipamento	h	0,0120000	8,04	0,09
Insumo	48	ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	Mão de Obra	h	0,0360000	21,79	0,78
Insumo	6442	ORSE	Nível ótico de precisão	Equipamento	H	0,0120000	1,70	0,02
Insumo	6443	ORSE	TEODOLITO	Equipamento	H	0,0120000	1,70	0,02
Insumo	70	ORSE	Topógrafo - SICRO	Mão de Obra	h	0,0120000	36,98	0,44
					MO sem LS =>	0,57	LS =>	0,65
					Valor do BDI =>	0,32	MO com LS =>	1,22
							Valor com BDI =>	1,67
					Quant. =>	26.140,7790698	Preço Total =>	43.655,10

6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	003/2751	Próprio	CADEASTRO DE LIGAÇÕES PREDIAIS, INCLUSIVE DESENHISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	6,97	6,97
Auxiliar	88263	SINAPI	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0830003	10,95	0,80
Composição	88597	SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2075008	23,58	4,89
Insumo	00001158	SINAPI	CAMINHONETE DE CARGA ATÉ 1,2 T C/ MOTOR DIESEL TIPO GM D-10 OU	Equipamento	H	0,0247383	31,45	0,77
Insumo	00004266	SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ COPIA HELIOGRAFICA	Equipamento	m²	0,0312564	11,68	0,36
Insumo	00021139	SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ PAPEL VEGETAL 90G/M2 - 0,8M DE	Material	M	0,0130235	4,00	0,05
					MO sem LS =>	2,47	LS =>	2,86
					Valor do BDI =>	1,68	MO com LS =>	5,33
							Valor com BDI =>	8,65
					Quant. =>	1.250,0000000	Preço Total =>	10.812,50

Jose Ronaldo Mesquita Santos
CREA: 1102574678MA
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

Assinado digitalmente
por LEONARDO
BANDEIRA DO
VALE:01791936350
Data: 2024.05.09 10:
56:16-03'00'





VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro – Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocoesvalex@gmail.com

João Ronaldo Mesquita Santos
CPF: 074.840.203-97
Engenheiro Civil

Leonardo Bandeira de Mello

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONTRATO Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Cronograma Físico e Financeiro										
Item	Descrição	Total Por Etapa	1 MÊS	2 MÊS	3 MÊS	4 MÊS	5 MÊS	6 MÊS	7 MÊS	8 MÊS
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E IMPLANTAÇÃO DE CANTEIROS	100,00% 572.318,20	12,50% 71.539,78	12,50% 71.539,78	12,50% 71.539,78	12,50% 71.539,78	12,50% 71.539,78	12,50% 71.539,78	12,50% 71.539,78	12,50% 71.539,78
2	SERVIÇOS DE MELHORIAS DAS UNIDADES DE CAPTAÇÃO, TRATAMENTO E ADUTORA DE ÁGUA	100,00% 989.247,90	12,50% 123.655,99	12,50% 123.655,99	12,50% 123.655,99	12,50% 123.655,99	12,50% 123.655,99	12,50% 123.655,99	12,50% 123.655,99	12,50% 123.655,99
3	UNIDADES DE RESERVAÇÃO	100,00% 1.643.370,10	12,50% 205.421,26	12,50% 205.421,26	12,50% 205.421,26	12,50% 205.421,26	12,50% 205.421,26	12,50% 205.421,26	12,50% 205.421,26	12,50% 205.421,26
4	REDE DE DISTRIBUIÇÃO	100,00% 1.814.523,72	12,50% 201.815,47	12,50% 201.815,47	12,50% 201.815,47	12,50% 201.815,47	12,50% 201.815,47	12,50% 201.815,47	12,50% 201.815,47	12,50% 201.815,47
5	LIGAÇÕES DOMICILIARES	100,00% 619.340,90	12,50% 77.417,61	12,50% 77.417,61	12,50% 77.417,61	12,50% 77.417,61	12,50% 77.417,61	12,50% 77.417,61	12,50% 77.417,61	12,50% 77.417,61
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00% 54.467,60	12,50% 6.808,45	12,50% 6.808,45	12,50% 6.808,45	12,50% 6.808,45	12,50% 6.808,45	12,50% 6.808,45	12,50% 6.808,45	12,50% 6.808,45
Porcentagem			12,5%	12,5%	12,5%	12,5%	12,5%	12,5%	12,5%	12,5%
Custo			686.658,55	686.658,55	686.658,55	686.658,55	686.658,55	686.658,55	686.658,55	686.658,55
Porcentagem Acumulado			12,5%	25,0%	37,5%	50,0%	62,5%	75,0%	87,5%	100,0%
Custo Acumulado			686.658,55	1.373.317,10	2.059.975,65	2.746.634,21	3.433.292,76	4.119.951,31	4.806.609,86	5.493.268,42

João Ronaldo Mesquita Santos
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102574678/MA
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

Assinado digitalmente por
LEONARDO BANDEIRA
DO VALE:01791936350
Data: 2024.05.09 10:56:
26-03'00'



h p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro – Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocoesvalex@gmail.com

Handwritten signature of José Ronaldo Mesquita Santos
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102574678MA
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

BURITICUPU
Proc. 04040002/2024
Fl. 05
Fub. 05/06

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

TRIBUTAÇÃO		SIMPLES NACIONAL			
VIRGÊNCIA A PARTIR DE 12/2023 - DATA PULICAÇÃO 01/2024 - ATULIZAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
ITEM	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	11,00%	11,00%	31,00%	31,00%
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,89%	Não incide	17,89%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	Não incide	1,59%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,18%	9,20%	12,18%	9,20%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total	48,43%	18,88%	48,43%	18,88%
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,58%	3,46%	4,58%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	1,73%	1,31%	1,73%	1,31%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,41%	1,82%	2,41%	1,82%
C5	Indenização Adicional	0,39%	0,29%	0,39%	0,29%
C	Total	9,22%	6,96%	9,22%	6,96%
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	5,33%	2,08%	15,01%	5,85%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38%	0,29%	0,40%	0,30%
D	Total	5,71%	2,36%	15,41%	6,15%
TOTAL(A+B+C+D)		74,36%	39,20%	104,06%	62,99%

Em observância ao Acórdão nº 2622/2013 – TCU – Plenário, as empresas optantes pelo Simples Nacional na composição de encargos sociais não devem incluir os gastos relativos às contribuições a que estão dispensadas de recolhimento (SESI, SENAI, SEBRAE, etc), conforme dispõe o art. 13, § 3º, da Lei Complementar n. 126/2006.

Em atendimento a Lei 12.546/2011 as empresas deverão observar a obrigatoriedade de desoneração da folha de pagamento.

Handwritten signature of José Ronaldo Mesquita Santos
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102574678MA
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

Assinado digitalmente por
LEONARDO BANDEIRA
DO VALE:01791936350
Data: 2024.05.09 10:56:
35-03'00"





VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro – Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construcoesvalex@gmail.com

Leonardo Barreira de Vilela

JOSE RONALDO MESSUTTA BARROS
CREA: 110257487/MA
CPF: 074.840.205-87
ENGENHEIRO CIVIL

BURITICUPU

REC 0404002 / 2024
F. REC. 1168
F. REC. 1168

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

COMPOSIÇÃO DE BDI

COMPOSIÇÃO DO BDI SERVIÇOS - COM DESONERAÇÃO

(Bonificação e Despesas Indiretas)

GRUPO A	8,42%
AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	6,15%
G - TAXA DE SEGUROS E GARANTIAS	1,00%
R - TAXA DE RISCOS	1,27%
GRUPO B	1,21%
DF - DESPESAS FINANCEIRAS	1,21%
GRUPO C	8,96%
L - LUCRO	8,96%
I - INCIDÊNCIA DE IMPOSTOS (EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES)	3,72%
PIS (EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES - 6ª FAIXA)	0,66%
COFINS (EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES - 6ª FAIXA)	3,06%
ISSQN (EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES - 6ª FAIXA)	0,00%
FD - FATOR DE DESONERAÇÃO	0,00%
BDI COM IMPOSTOS	24,18%

Fórmula para cálculo do BDI conforme Acórdão Nº 2622/2013 – TCU – Plenário

AC = taxa de Administração Central;

S = Taxa de Seguros

R = taxa de risco

G = taxa de garantias

DF = taxa de despesas financeiras

L = taxa de lucro/remuneração

I = taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, FD)

$$BDI = \left\{ \left[\frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-I)} \right] - 1 \right\} = 24,18\%$$

h p g

h p 9



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro – Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construcoesvalex@gmail.com

Leonardo Bandeira de Vêlo

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102574678MA
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

BURITICUPU
Proc 0404002/2024
Fls. 1469
Rub. 8

COMPOSIÇÃO DE BDI

COFINS (Simples Nacional) =		3,06%
PERCENTUAL DE REPARTIÇÃO DOS TRIBUTOS DA FAIXA (TABELA III)	ALÍQUOTA EFETIVA	
16,03%	19,06%	
PIS (Simples Nacional) =		0,66%
PERCENTUAL DE REPARTIÇÃO DOS TRIBUTOS DA FAIXA (TABELA III)	ALÍQUOTA EFETIVA	
3,47%	19,06%	
ISS (Simples Nacional) =		0,00%
PERCENTUAL DE REPARTIÇÃO DOS TRIBUTOS DA FAIXA (TABELA III)	ALÍQUOTA EFETIVA	
0,00%	19,06%	

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102574678MA
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

Assinado digitalmente por
LEONARDO BANDEIRA
DO VALE:01791936350
Data: 2024.05.09 10:56:
45-03'00'



h p 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Rua Manoel Vicente, nº 201

Centro - Nina Rodrigues/MA

CEP: 65.450-000

E-mail: construoconvalex@gmail.com

BURITICUPU

Proc 0404002/2024

Fl. 1450

Fub. 8

Lorenzo Barreira do Vale

JOSE RONALDO MENDONÇA BARREIRA
CPF: 110257487MA
CPF: 074 840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROPOSANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Código Banco	Descrição	Curva ABC de Serviços	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
81.11.02 Próprio	ELABORAÇÃO DE ANTEPROJETO E PROJETO EXECUTIVO	Mão de Obra	UND	1,0	323.390,94	323.390,94	5,89	5,89	
104114 SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 4,0 M, LARGURA DA VALA = 0,55 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO; AF 08/2022	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEFONE	UN	1.270,0	217,65	278.415,50	5,03	10,92	
00038377 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	Material	M	5.540,372	48,78	275.799,71	5,02	15,94	
00036084 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	Material	M	17.537,22	12,28	215.532,43	3,92	19,86	
00009829 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 200 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7865)	Material	M	1.310,0	157,98	208.953,80	3,77	23,63	
104734 SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,28 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA; AF 08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	15.543,231007	13,08	203.305,46	3,70	27,33	
97741 SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¼), PARA 1 MEDIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVO HIDRÔMETRO); AF 11/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1.270,0	159,22	202.209,40	3,68	31,01	
009827 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 300 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7865)	Material	M	577,3	341,54	197.171,04	3,59	34,60	
99063 SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO; AF 10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	32.383,35	5,82	188.354,89	3,43	38,03	
00009828 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 150 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7865)	Material	M	1.893,1	93,22	185.796,78	3,38	41,41	
003/2750 Próprio	CONCRETAGEM DE RESERVATÓRIOS, FCK=30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m³	288,08	686,09	183.927,00	3,35	44,76	
003/2749 Próprio	FORMA DESLIZANTE, EM CHAPA COMP. PLASTIFICADA, INCL. REUTILIZAÇÃO DA FORMA E DETODOS OS EQUIPAMENTOS DE DESLOCAMENTO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m²	787,86	209,82	165.288,82	3,01	47,77	
95673 SINAPI	HIDRÔMETRO DN 20 (¼), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO; AF 11/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1.270,0	110,80	140.718,00	2,56	50,33	
92924 SINAPI	ARMADÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM; AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13.550,52204	9,21	124.800,30	2,27	52,60	
00038374 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	Material	M	2.498,1	41,53	103.748,09	1,89	54,49	
96555 SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO; AF 01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	124,15	732,11	90.891,45	1,85	56,15	
90091 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO, ESCAVADEIRA (0,8 M³), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA; AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	15.587,115828	5,81	90.561,14	1,85	57,80	
003/2748 Próprio	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PILARES, VIGAS E LAJE, NÃO INCLUI FUNDAÇÕES, FCK = 25 MPA	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	38,28	2.132,13	81.575,29	1,49	59,28	
92923 SINAPI	ARMADÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM; AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8.422,0	9,45	79.587,80	1,45	60,73	
90778 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	528,0	148,88	78.503,04	1,43	62,16	
103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL; AF 12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1.244,2785	60,00	74.856,71	1,36	63,52	
00038373 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 75 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	Material	M	2.853,1	25,55	72.896,70	1,33	64,84	
98556 SINAPI	IMPERMEABILIZIMPÉRMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV); AF 08/2023	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	988,28	67,14	66.351,77	1,21	66,05	
003/2747 Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CAVALETE DE RECÁLQUE EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 100, INCLUSIVE VÁLVULA, REGISTROS	SEOP - SERVIÇOS OPERACIONAIS	UND	7,0	9.415,22	65.906,54	1,20	67,25	
87799 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:3, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 35 MM; AF 08/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	988,28	64,17	63.416,64	1,15	68,41	
93572 SINAPI	ENCARGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	8,0	8.842,45	54.739,60	1,00	69,40	
100897 SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVO MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO); AF 01/2020_PA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	444,0	117,28	52.083,44	0,95	70,35	
92922 SINAPI	ARMADÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM; AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	5.709,0	8,55	48.811,95	0,89	71,24	
14489 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=5800	Material	UN	21,0	2.162,48	45.412,08	0,83	72,07	
100701 SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES; AF 12/2019	ESQOV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	87,5	506,34	44.304,75	0,81	72,87	
6098 ORSE	Cadastro de Redes de Água / Adutoras	Conversão InfoWOrca	m	28.140,779069	1,67	43.655,10	0,79	73,67	
5958 ORSE	Caixa para registro, tipo II, para diâmetros de 150 a 200mm	Execução de Caixas para Registros, Ventosas, Descargas e Macro-Medidores	un	23,0	1.885,59	43.388,57	0,79	74,46	
93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M; AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	423,8175	99,33	42.097,79	0,77	75,22	
101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL); AF 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	5.575,03	7,35	40.978,47	0,75	75,97	
92773 SINAPI	ARMADÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM; AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	5.053,0	7,89	38.857,57	0,71	76,68	
92784 SINAPI	ARMADÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM; AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	4.640,0	7,98	37.027,20	0,67	77,35	
92821 SINAPI	ARMADÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM; AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	4.064,0	9,07	36.860,48	0,67	78,02	
101452 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	8,0	4.486,39	35.891,12	0,65	78,67	
97121 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO); AF 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	17.537,22	2,01	35.249,81	0,64	79,32	
94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL; AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	72,9886	442,75	32.315,70	0,59	79,90	

n b 8



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fol. 148
Fub. 3
Assento Bandeira do Vol.
JOSE RONALDO MESQUITA BARRA
CREA: 110231478/MA
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

		Curva ABC de Serviços								
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)		
96522 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	185,06	165,54	30.834,83	0,58	80,48		
92774 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	3.470,0	8,82	30.805,40	0,56	81,02		
98554 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA, ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 08/2023	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	508,24	58,02	29.488,08	0,54	81,56		
97123 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	8.073,13	3,52	28.417,41	0,52	82,07		
88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1.947,94	14,44	28.128,25	0,51	82,59		
96548 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	3.003,0	9,27	27.837,81	0,51	83,09		
92919 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2.290,0	11,16	25.556,40	0,47	83,58		
92393 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 10/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	477,3	51,77	24.709,82	0,45	84,01		
111700 SBC	ESCALA MARINHEIRO PERFIL 1,1/2" DE AÇO COM GUARDA CORPO	ESQUADRIAS DE FERRO	M	20,3	1.158,52	23.517,95	0,43	84,44		
96035 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - CHP DIURNO. AF 02/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	88,0	280,04	22.883,52	0,42	84,85		
18867 SEINFRA	HIDRÔMETRO TIPO WOLTMANN HORIZONTAL Qn=80m³/h, Dn 100mm - COMPLETO	Material	UN	7,0	3.041,78	21.292,32	0,38	85,24		
94501 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INH1 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	40,0	505,18	20.207,20	0,37	85,61		
93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	7.743,4291852	2,55	19.745,74	0,36	85,97		
14512 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 300 PN10 - L=5800	Material	UN	4,0	4.885,65	19.542,60	0,36	86,32		
14534 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 400 PN10 - L=5800	Material	UN	3,0	6.241,24	18.723,72	0,34	86,66		
96540 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	127,06	146,94	18.670,19	0,34	87,00		
96549 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF 09/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1.886,0	9,94	18.567,92	0,34	87,34		
99059 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	288,05	64,42	18.556,18	0,34	87,68		
8485 ORSE	Teste hidrostático em rede de água / adutora	Conversão InfoWOrca	m	32.383,35	0,54	17.476,20	0,32	88,00		
87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	682,114	25,89	17.142,13	0,31	88,31		
93402 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	83,9855389	254,75	16.300,31	0,30	88,61		
94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	PISO - PISOS	m²	196,38	79,59	15.629,88	0,28	88,89		
5982 ORSE	Caixa para ventosa para diâmetro de 50 a 150mm (mv-04-328)	Execução de Caixas para Registros, Ventosas, Descargas e Macro-Medidores	un	12,0	1.293,66	15.523,92	0,28	89,17		
92772 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1.795,0	7,87	14.126,85	0,26	89,43		
92780 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1.091,0	12,46	13.593,86	0,25	89,68		
97128 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1.310,0	10,03	13.139,30	0,24	89,92		
96550 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1.355,0	9,48	12.845,40	0,23	90,15		
14464 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=4000	Material	UN	7,0	1.778,10	12.448,70	0,23	90,38		
92445 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	182,225	64,90	11.826,40	0,22	90,59		
13482 SEINFRA	CURVA DE PÉ 80 FF PARA ÁGUA DN 400 PN10	Material	UN	3,0	3.854,28	11.562,84	0,21	90,80		
93208 SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF 02/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	12,0	947,28	11.367,36	0,21	91,01		
014032 SBC	MOBILIZAÇÃO DE MÁQUINA PESADA EM CANTEIRO DE OBRAS	CONSUMOS	UN	1,0	10.821,23	10.821,23	0,20	91,21		
0032751 Próprio	CADASTRO DE LIGAÇÕES PREDIAIS, INCLUSIVE DESENHISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1.250,0	8,85	10.812,50	0,20	91,40		
18428 SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ ÁGUA	UN	504,0	20,67	10.417,68	0,19	91,59			
87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	2.132,6	4,78	10.193,82	0,19	91,78		
92288 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E= 18 MM. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	103,33	97,80	10.116,00	0,18	91,96		
97127 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1.993,1	5,04	10.045,22	0,18	92,15		
92785 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1.044,0	9,00	9.396,00	0,17	92,32		
040338 SBC	CIMBRAMENTO METÁLICO	ESTRUTURA	M3/M	800,8	11,36	9.097,08	0,17	92,48		
13503 SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 250 x 250	Material	UN	7,0	1.263,34	8.843,38	0,16	92,64		
96547 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	870,0	10,13	8.813,10	0,16	92,80		
98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF 05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	2.384,55	3,67	8.751,29	0,16	92,96		
97122 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	2.853,1	2,76	7.931,61	0,14	93,11		
13531 SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 200 x 100	Material	UN	6,0	1.270,56	7.623,36	0,14	93,25		

h p 5



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0704002 12024
F. 19x8
Sub. 3

Jose Ronaldo Menezes Santos
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 07/05/2024
HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Código Banco	Descrição	Curva ABC de Serviços Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	750,0	10,02	7.515,00	0,14	93,38
92771 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	791,0	9,48	7.506,59	0,14	93,52
13425 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	28,0	265,75	7.441,00	0,14	93,66
102487 SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO, AF. 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	12,493	589,25	7.381,50	0,13	93,79
100982 SINAPI	10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF. 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	834,8609185	8,50	7.094,81	0,13	93,92
89993 SINAPI	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF. 09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	6,51	1.083,85	7.054,56	0,13	94,05
92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	587,0	11,85	6.718,95	0,12	94,17
92453 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	24,0175	273,15	6.580,38	0,12	94,29
92917 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	495,0	13,08	6.484,70	0,12	94,41
15153 SEINFRA	REGISTRO GAVETA OVAL VOLANTE E FLANGE DN 300 PN10	Material	UN	2,0	3.190,23	6.380,46	0,12	94,52
063038 SBC	ELETROCALHA LISA TIPO "U" 800X100MM CHAPA 24	INSTALACOES ELETRICAS - LEITOS E CABOS	M	19,5	321,35	6.266,32	0,11	94,64
103138 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO), AF. 09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	159,0	39,35	6.256,85	0,11	94,75
97129 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF. 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	501,9	12,34	6.193,44	0,11	94,86
13960 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L= 250	Material	UN	28,0	211,82	5.925,38	0,11	94,97
14242 SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	Material	UN	1.028,0	5,60	5.756,80	0,10	95,08
98459 SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF. 05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	50,0	114,60	5.730,00	0,10	95,18
13527 SEINFRA	CRUZETA JE FoFoPVC BBBB DN 150 x 75	Material	UN	8,0	714,60	5.716,80	0,10	95,28
92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	495,0	11,42	5.652,90	0,10	95,39
18826 SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN 100	Material	UN	7,0	801,81	5.612,67	0,10	95,49
104410 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF. 10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	988,28	5,45	5.386,01	0,10	95,59
15090 SEINFRA	REGISTRO GAVETA BOLSA/VOLANTE DN 100 PN10/16	Material	UN	8,0	664,47	5.315,76	0,10	95,68
13529 SEINFRA	CRUZETA JE FoFoPVC BBBB DN 200 x 50	Material	UN	8,0	885,40	5.312,40	0,10	95,78
103689 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF. 03/2022 PS	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	18,0	294,74	5.305,32	0,10	95,88
96546 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	392,0	13,43	5.264,56	0,10	95,97
031181 SBC	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO (10 PONTOS) 16 TIROS	FUNDACOES INDIRETAS	UN	3,0	1.827,71	4.883,13	0,09	96,06
00010776 SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	Equipamento	MES	8,0	607,82	4.860,96	0,09	96,15
13856 SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 100 PN10	Material	UN	63,0	74,60	4.699,80	0,09	96,24
15059 SEINFRA	REGISTRO GAVETA C/ BOLSA E CABEÇOTE DN 200 PN10	Material	UN	3,0	1.585,82	4.696,86	0,09	96,32
8722 ORSE	Hipodlorador / Bomba dosadora análoga de soluções, vazão de 0,5 à 15 l/h e pressão de 0 à 15 bar	Fornecimento de Bombas e Válvulas de Pê	un	7,0	663,95	4.647,65	0,08	96,41
13476 SEINFRA	CURVA DE PÊ 90 FF PARA ÁGUA DN 100 PN10	Material	UN	15,0	308,46	4.596,60	0,08	96,49
14244 SEINFRA	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 27 x 120	Material	UN	218,0	21,25	4.590,00	0,08	96,57
13511 SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 400 x 300	Material	UN	1,0	4.485,21	4.485,21	0,08	96,66
92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	324,0	13,89	4.435,56	0,08	96,74
13787 SEINFRA	EXTREMIDADE BF FLANGE JUNTA ELÁSTICA DN 400 PN10	Material	UN	4,0	1.089,43	4.357,72	0,08	96,82
14528 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 400 PN10 - L=3000	Material	UN	1,0	4.271,70	4.271,70	0,08	96,89
14509 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 300 PN10 - L=4500	Material	UN	1,0	4.235,46	4.235,46	0,08	96,97
92763 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	504,0	8,32	4.193,28	0,08	97,05
15117 SEINFRA	REGISTRO GAVETA C/ BOLSA E VOLANTE DN 150 PN10	Material	UN	4,0	994,04	3.976,16	0,07	97,12
7085 ORSE	Fornecimento de ventosa simples com rosca diam 1"	Provisório	un	8,0	655,08	3.930,48	0,07	97,19
97902 SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO, AF. 12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	609,42	3.656,52	0,07	97,26
14007 SEINFRA	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN300	Material	UN	2,0	1.786,11	3.572,22	0,07	97,32
101963 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4), AF. 11/2020 PA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	17,4	203,89	3.547,88	0,06	97,39
13528 SEINFRA	CRUZETA JE FoFoPVC BBBB DN 150 x 50	Material	UN	5,0	693,49	3.467,45	0,06	97,45
00041892 SINAPI	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	40,0	85,47	3.418,80	0,06	97,51
13499 SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 200 x 200	Material	UN	3,0	1.135,86	3.407,58	0,06	97,57
13526 SEINFRA	CRUZETA JE FoFoPVC BBBB DN 150 x 100	Material	UN	4,0	847,40	3.389,60	0,06	97,64
059312 SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO CIRCULAR T33 - 66CM	INSTALACOES DE TELEFONE-LOGICA-CFTV-CATV	UN	6,0	549,95	3.299,70	0,06	97,70
15327 SEINFRA	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 100 PN16	Material	UN	7,0	486,46	3.285,22	0,06	97,76
94686 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	14,0	222,89	3.120,46	0,06	97,81
00001828 SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	25,0	122,44	3.061,00	0,06	97,87
18686 SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 500	Material	UN	7,0	437,02	3.059,14	0,06	97,92
14321 SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E BOLSA JE DN 300 PN10 - L=3500	Material	UN	1,0	2.994,56	2.994,56	0,05	97,98
92770 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	268,0	10,85	2.888,10	0,05	98,03
14044 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 250 x 150	Material	UN	7,0	403,03	2.821,21	0,05	98,08

h b g



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construccoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fl. 1433
Fub. 6

Leonardo Santana de Vilela

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 110231478/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 07/05/2024

HORARIO: 14:30 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Código Banco	Descrição	Curva ABC de Serviços Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
090885 SBC	PINGADEIRA CONCRETO PARA TOPO DE MUROS 0,20m	PAREDES E PAINÉIS	M	18,1	174,52	2.809,77	0,05	98,13
94701 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	14,0	200,65	2.809,10	0,05	98,18
96973 SINAPI	CORDALHA DE COBRE NU 35 MM, NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	41,8	66,18	2.766,32	0,05	98,23
13530 SEINFRA	CRUZETA JE FoFo/PVC BBBB DN 200 x 75	Material	UN	3,0	910,00	2.730,00	0,05	98,28
87548 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	92,2	29,14	2.686,70	0,05	98,33
031260 SBC	ENSAIOS E PROVAS DE CARGA	FUNDAÇÕES INDIRETAS	UN	6,0	431,50	2.589,00	0,05	98,38
13892 SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	Material	UN	7,0	388,97	2.582,79	0,05	98,43
13429 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 300 PN10	Material	UN	2,0	1.273,04	2.546,08	0,05	98,47
13818 SEINFRA	EXTREMIDADE PF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 400 PN10	Material	UN	1,0	2.533,22	2.533,22	0,05	98,52
042875 SBC	ALUGUEL MENSAL DE BANHEIRO QUÍMICO PADRÃO STANDARD COM 3 LIMPEZAS SEMANAIS	Material	MES	8,0	315,60	2.524,80	0,05	98,57
000047 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	Material	UN	43,0	58,67	2.522,81	0,05	98,61
94702 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 80 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	14,0	177,78	2.488,92	0,05	98,66
91338 SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/HIDROS	m²	2,94	607,41	2.373,78	0,04	98,70
13485 SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 150 x 150	Material	UN	4,0	583,85	2.335,40	0,04	98,74
17142 SEINFRA	REDUÇÃO PB JE FoFo/PVC DN 250 x 100	Material	UN	14,0	168,38	2.329,04	0,04	98,78
103142 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 300 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO), AF_08/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	20,0	112,64	2.252,80	0,04	98,83
14318 SEINFRA	TUBO FoFo C/FLANGE E BOLSA JE DN 300 PN10 - L=2000	Material	UN	1,0	2.107,80	2.107,80	0,04	98,88
15053 SEINFRA	REGISTRO GAVETA BOLSA / CABECOTE DN 75 PN10/18	Material	UN	4,0	489,16	1.956,64	0,04	98,90
00003076 SINAPI	EXTREMIDADE PVC PBA, PF, JE, DN 100 / DE 110 MM (NBR 10351)	Material	UN	16,0	121,31	1.940,96	0,04	98,94
87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	355,957	5,38	1.907,92	0,03	98,97
100324 SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM", AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	11,89	158,45	1.883,97	0,03	99,00
93588 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	609,1	2,98	1.815,11	0,03	99,04
13818 SEINFRA	EXTREMIDADE PF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 300 PN10	Material	UN	1,0	1.784,71	1.784,71	0,03	99,07
13763 SEINFRA	EXTREMIDADE BF FLANGE JUNTA ELÁSTICA DN 200 PN10	Material	UN	6,0	283,83	1.701,78	0,03	99,10
93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	57,852	29,05	1.674,79	0,03	99,13
13682 SEINFRA	TE FoFo FF DN 300 x 300 PN10	Material	UN	1,0	1.581,63	1.581,63	0,03	99,18
13762 SEINFRA	EXTREMIDADE BF FLANGE JUNTA ELÁSTICA DN 150 PN10	Material	UN	8,0	189,58	1.516,64	0,03	99,19
104737 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	60,91	24,47	1.490,46	0,03	99,21
13480 SEINFRA	CURVA DE PÉ 90 FF PARA ÁGUA DN 300 PN10	Material	UN	1,0	1.441,53	1.441,53	0,03	99,24
13506 SEINFRA	CRUZETA FoFo JUNTA ELÁSTICA DN 300 x 200	Material	UN	1,0	1.395,01	1.395,01	0,03	99,27
14041 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 200 x 100	Material	UN	7,0	194,25	1.359,75	0,02	99,29
103144 SINAPI	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 400 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO), AF_09/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	8,0	161,01	1.288,08	0,02	99,31
13998 SEINFRA	TOCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 300 PN10	Material	UN	1,0	1.268,20	1.268,20	0,02	99,34
16437 SEINFRA	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 300 PN10 P/ ÁGUA	Mão de Obra	UN	13,0	87,11	1.132,43	0,02	99,36
13892 SEINFRA	JUNTA GIBALT DN 100	Material	UN	14,0	80,87	1.132,18	0,02	99,38
14039 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 150 x 75	Material	UN	8,0	141,41	1.131,28	0,02	99,40
97130 SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	75,4	14,86	1.105,36	0,02	99,42
14045 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 250 x 200	Material	UN	2,0	509,67	1.019,34	0,02	99,44
13969 SEINFRA	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 300 PN10 - L= 500	Material	UN	1,0	1.000,74	1.000,74	0,02	99,46
13890 SEINFRA	FLANGE AVULSO DN 300 PN10	Material	UN	4,0	249,85	999,40	0,02	99,47
00011321 SINAPI	REDUÇÃO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 50 / DE 110 X 80 MM, PARA REDE DE ÁGUA	Material	UN	42,0	21,71	911,82	0,02	99,49
14040 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 150 x 100	Material	UN	5,0	177,98	889,90	0,02	99,51
13428 SEINFRA	CURVA FoFo 90 FF PARA ÁGUA DN 150 PN10	Material	UN	2,0	441,28	882,56	0,02	99,52
91795 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE, N. ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	12,0	72,47	869,84	0,02	99,54
91785 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	18,0	48,28	868,83	0,02	99,56
14052 SEINFRA	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FoFo DN 400 x 250	Material	UN	1,0	868,39	868,39	0,02	99,57
91929 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	126,5	6,59	833,63	0,02	99,59
00011378 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC PBA, BBB, JE, DN 100 X 50 / DE 110 X 80 MM, PARA REDE ÁGUA (NBR 10351)	Material	UN	12,0	67,81	814,92	0,01	99,60
94655 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	7,0	108,74	761,18	0,01	99,61
93395 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20x20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	11,4	63,71	726,26	0,01	99,63
95601 SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	UN	37,0	19,18	709,66	0,01	99,64
93389 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35x35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023 PE	PISO - PISOS	m²	9,75	68,34	666,31	0,01	99,65

h b 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.380/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construoosvalex@gmail.com

BURITICUPU
1 rec 0404002 / 12024
Fl. 3
Fub. 3
Lançado em 04/04/2024
JOSÉ RONALDO MENDONÇA SANTOS
CREA: 11027481/MA
CPF: 074.840.203-87
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
Concorrência Nº 004/2024
Tipo: MENOR PREÇO
Data: 07/05/2024
Horário: 14:30 HORAS

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação do sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Código Banco		Descrição		Curva ABC de Serviços	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
98562 SINAPI		IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM, AF. 09/2023	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E	m²	11,84	55,02	651,43	0,01	99,89	99,89
00007048 SINAPI		TE. PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	PROTEÇÕES DIVERSAS	UN	35,0	18,46	646,10	0,01	99,88	99,88
94993 SINAPI		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO, AF. 08/2022	PISO - PISOS	m²	8,4	76,59	643,35	0,01	99,89	99,89
00020327 SINAPI		REDUÇÃO PVC PBA, JE, PB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	Material	UN	45,0	14,16	637,20	0,01	99,70	99,70
00011493 SINAPI		TE DE REDUÇÃO, PVC PBA, BBB, JE, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	19,0	33,11	629,09	0,01	99,71	99,71
00003075 SINAPI		EXTREMIDADE PVC PBA, PF, JE, DN 75 / DE 85 MM (NBR 10351)	Material	UN	8,0	76,65	613,20	0,01	99,72	99,72
104477 SINAPI		COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA), AF. 11/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	4,0	149,31	597,24	0,01	99,73	99,73
91793 SINAPI		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS, AF. 10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	6,0	99,24	595,44	0,01	99,74	99,74
13793 SEINFRA		EXTREMIDADE FLANGE E PONTA DN 50 PN10	Material	UN	4,0	148,14	592,58	0,01	99,76	99,76
102822 SINAPI		CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	586,57	586,57	0,01	99,77	99,77
88932 SINAPI		VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	576,84	576,84	0,01	99,78	99,78
11929 SEINFRA		TAMPÃO AÇO GALVANIZADO 100MM (4)	Material	UN	7,0	81,08	567,56	0,01	99,79	99,79
18439 SEINFRA		ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 400 PN10 P/ ÁGUA	Material	UN	4,0	134,20	536,80	0,01	99,80	99,80
87532 SINAPI		EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF. 08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	11,4	43,71	498,29	0,01	99,81	99,81
190278 SBC		BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 2,35x0,55m	APARELHOS SANITARIOS	UN	1,02	480,91	490,52	0,01	99,81	99,81
87737 SINAPI		CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM, AF. 07/2021	PISO - PISOS	m²	9,75	50,09	488,37	0,01	99,82	99,82
13813 SEINFRA		EXTREMIDADE PP C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 150 PN10	Material	UN	1,0	483,04	483,04	0,01	99,83	99,83
13102 SEINFRA		CRUZETA PBA COM BOLSAS DN 50	Material	UN	35,0	13,68	478,80	0,01	99,84	99,84
91926 SINAPI		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	115,5	4,08	471,24	0,01	99,85	99,85
00001845 SINAPI		CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	17,0	27,44	466,48	0,01	99,86	99,86
88957 SINAPI		PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA, AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	150,91	452,73	0,01	99,87	99,87
14047 SEINFRA		REDUÇÃO PONTABOLSA JE FePo DN 300 X 200	Material	UN	1,0	404,33	404,33	0,01	99,87	99,87
97132 SINAPI		ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEPOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF. 11/2017	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	19,5	19,26	375,57	0,01	99,88	99,88
96886 SINAPI		HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	3,0	120,50	361,50	0,01	99,89	99,89
13105 SEINFRA		CRUZETA DE REDUÇÃO PBA COM BOLSAS DN 75 x 50	Material	UN	18,0	19,21	345,78	0,01	99,89	99,89
91792 SINAPI		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS, AF. 10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	4,0	82,16	328,64	0,01	99,90	99,90
100754 SINAPI		PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), AF. 01/2020	PINT - PINTURAS	m²	9,6	34,17	328,03	0,01	99,91	99,91
00011323 SINAPI		REDUÇÃO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE DE AGUA	Material	UN	12,0	24,88	298,76	0,01	99,91	99,91
052282 SBC		NIPLÉ DUPLO GALVANIZADO 1"	INSTALACOES HIDRAULICAS - AGUA	UN	12,0	24,48	293,76	0,01	99,92	99,92
13106 SEINFRA		CRUZETA DE REDUÇÃO PBA COM BOLSAS DN 100 x 50	Material	UN	9,0	31,45	283,05	0,01	99,92	99,92
88942 SINAPI		LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	273,24	273,24	0,00	99,93	99,93
00011379 SINAPI		TE DE REDUÇÃO, PVC PBA, BBB, JE, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	4,0	57,38	229,52	0,00	99,93	99,93
103968 SINAPI		BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 80 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	14,0	14,96	209,44	0,00	99,93	99,93
13857 SEINFRA		FLANGE AVULSO DN 150 PN10	Material	UN	2,0	101,61	203,22	0,00	99,94	99,94
13107 SEINFRA		CURVA 22 30° PBA COM PONTA E BOLSA DN 50	Material	UN	19,0	10,45	198,55	0,00	99,94	99,94
91844 SINAPI		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	29,3	6,78	198,06	0,00	99,94	99,94
101817 SINAPI		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF. 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	54,25	3,63	196,92	0,00	99,95	99,95
13104 SEINFRA		CRUZETA PBA COM BOLSAS DN 100	Material	UN	3,0	62,82	188,46	0,00	99,95	99,95
96888 SINAPI		MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	161,84	161,84	0,00	99,95	99,95
00007068 SINAPI		TE. PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	4,0	40,35	161,40	0,00	99,96	99,96
18428 SEINFRA		ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 150 PN10 P/ ÁGUA	Material	UN	4,0	38,99	155,96	0,00	99,96	99,96
1679 ORSE		Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, micidários, ralos sifonados, etc...)	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	un	2,0	73,04	146,08	0,00	99,96	99,96
104034 SINAPI		COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, AF. 08/2022	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEFONE	UN	6,0	23,32	139,92	0,00	99,97	99,97

h b 3



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc 0404002 2024
Fl. 125
Fol. 35

Leonardo Bandeira do Vale
JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102574678MA
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

PROponente: Prefeitura Municipal de Buriticupu/MA
Concorrência Nº 004/2024
Tipo: Menor Preço
Data: 07/05/2024
Horário: 14:30 horas
Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Código Banco	Descrição	Curva ABC de Serviços Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
96989 SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	135,34	135,34	0,00	99,97
96987 SINAPI	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	131,79	131,79	0,00	99,97
00001824 SINAPI	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	2,0	64,76	129,56	0,00	99,97
89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	14,0	9,12	127,68	0,00	99,98
91997 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	3,0	41,52	124,56	0,00	99,98
00000043 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, PONTA/ROSCA, JE, DN 75 / DE 85 MM	Material	UN	3,0	39,26	117,78	0,00	99,98
92023 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	56,53	113,06	0,00	99,98
18026 SEINFRA	CRUZETA DE REDUÇÃO PBA COM BOLSAS DN 100 x 75	Material	UN	3,0	37,67	113,01	0,00	99,98
1678 ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (plas de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	un	1,0	104,43	104,43	0,00	99,99
1683 ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	pt	1,0	96,27	96,27	0,00	99,99
00000052 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, PONTA/ROSCA, JE, DN 50 / DE 60 MM	Material	UN	8,0	11,62	92,96	0,00	99,99
95544 SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	73,50	73,50	0,00	99,99
95545 SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	71,96	71,96	0,00	99,99
13103 SEINFRA	CRUZETA PBA COM BOLSAS DN 75	Material	UN	2,0	34,29	68,58	0,00	99,99
13108 SEINFRA	CURVA 22 3/4" PBA COM PONTA E BOLSA DN 75	Material	UN	2,0	32,99	65,98	0,00	99,99
92868 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	3,0	19,86	59,58	0,00	100,00
13109 SEINFRA	CURVA 22 3/4" PBA COM PONTA E BOLSA DN 100	Material	UN	1,0	54,40	54,40	0,00	100,00
89707 SINAPI	CAXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	48,77	48,77	0,00	100,00
89972 SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	43,45	43,45	0,00	100,00
00001206 SINAPI	CAP, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	6,0	6,03	36,18	0,00	100,00
13110 SEINFRA	CURVA 45 PBA COM PONTA E BOLSA DN 50	Material	UN	3,0	10,02	30,06	0,00	100,00
93854 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	10,90	21,80	0,00	100,00
00007606 SINAPI	DUCHA / CHUVEIRO PLÁSTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	Material	UN	1,0	11,56	11,56	0,00	100,00

Total sem BDI 4.424.753,73
Total do BDI 1.068.514,69
Total Geral 5.493.268,42

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 1102574678MA
CPF: 074.840.203-97
ENGENHEIRO CIVIL

Assinado digitalmente
por LEONARDO
BANDEIRA DO
VALE:01791936350
Data: 2024.05.09 10:
56:54-03'00'



h b 35

APÓLICE DIGITAL



A sua apólice pode ser consultada através da leitura do QR Code. Entretanto, a simples leitura não dispensa a consulta das Condições Contratuais do produto na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (<https://www.gov.br/susep>) ou da Junto Seguros (juntoseguros.com).

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

DADOS DA SEGURADORA: JUNTO SEGUROS S.A.

CNPJ: 84.948.157/0001-33, registro SUSEP 05436, com sede na Rua Visconde de Nácar, 1440 – Centro - Curitiba - PR

Data de Emissão: 30/04/2024 13:37:15

Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526

Proposta: 4501995

Controle Interno (Código Controle): 391518201

Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526

DADOS DO SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU

CPF/CNPJ: 01.612.525/0001-40 R SAO RAIMUNDO, 01, CENTRO, CEP 65.393-000, BURITICUPU - MA -

DADOS DO TOMADOR: VALE X CONSTRUCOES LTDA

CPF/CNPJ: 35202390000167 RUA MANOEL VICENTE 201, , CENTRO - CEP: 65.450-000 - NINA RODRIGUES - MA

DADOS DA CORRETORA:

000002.0.203293-3 AIRAM CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP
Brasil
Assinado digitalmente por:
Roque Jr. de H. Melo

ICP
Brasil
Assinado digitalmente por:
Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 62FF6E26A0F8B264 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 7ABF101BBB728D55D1532D0F6E57775DCFEADD87

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto à Susep, poderão ser consultadas no site <https://www.gov.br/susep/pt-br> de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. A certidão de regularidade da sociedade seguradora perante a SUSEP pode ser consultada no site <https://www.gov.br/susep/pt-br>. Este produto está protocolado através do N.º de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Atendimento SUSEP: 0800.021.8484. Central de Atendimento: 0800.704. 0301, deficientes auditivos 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301, <http://www.consumidor.gov.br>.



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526
Proposta: 4501995
Controle Interno (Código Controle): 391518201
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526

junto
SEGUROS

BURITICUPU
Proc. 04104002/2024
Fls. 1438
Pub. 36

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Garantia Contratada

Modalidade	Limite Máximo de Garantia (LMG)	Ramo
Licitante	R\$ 73.233,94	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice:

Modalidade e Cobertura Adicional	Limite Máximo de Indenização (LMI)	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R\$ 73.233,94	07/05/2024	06/09/2024
Multas e Penalidades	R\$ 73.233,94	07/05/2024	06/09/2024

Demonstrativo de Prêmio:

Prêmio Líquido Licitante	R\$ 160,00
Adicional de Fracionamento	R\$ 0,00
I.O.F	R\$ 0,00
Prêmio Total	R\$ 160,00

Condições de Pagamento:	Parcela 1	Vencimento 07/05/2024	Nº Carnê 21397982	Valor(R\$) R\$ 160,00
--------------------------------	---------------------	---------------------------------	-----------------------------	---------------------------------

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição.



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526
Proposta: 4501995
Controle Interno (Código Controle): 391518201
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526

junto
SEGUROS

BURITICUPU
f. reg. 04/04/2024
f. l. 11/11/24
f. pub. 11/11/24

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital CONCORRÊNCIA Nº 004/2024**.

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

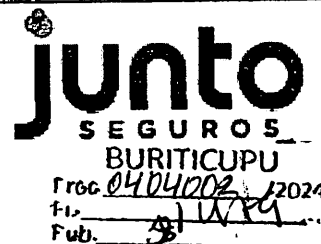
O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTES SEGUROS.

h p 3



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526
Proposta: 4501995
Controle Interno (Código Controle): 391518201
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526



CONDIÇÕES CONTRATUAIS

LICITANTE

PROCESSO SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

1. OBJETIVO DO SEGURO – RISCOS COBERTOS

1.1. Este contrato de seguro garante indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

2. RISCOS EXCLUÍDOS

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

- a) obrigações trabalhistas e previdenciárias;
- b) riscos cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental;
- c) eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil;
- d) inadimplência de obrigações garantidas, decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado, que tenham contribuído de forma determinante para ocorrência do Sinistro;
- e) inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;
- f) penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;
- g) atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;
- h) atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;
- i) quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;
- j) obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;
- k) quaisquer Prejuízos, perdas e/ou demais penalidades decorrentes da violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes;
- l) quaisquer prejuízos decorrentes da alteração da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem anuência prévia da Seguradora por meio da emissão de Endosso.

3. PRÊMIO

h b 9



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526
Proposta: 4501995
Controle Interno (Código Controle): 391518201
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526

BURITICUPU
Proc. 0104002 12024
Fls. 1080
Fut. 3

junto
SEGUROS

- 3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos.
- 3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.
- 3.3. A presente modalidade de Seguro garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

4. ALTERAÇÕES, RENOVAÇÕES E ATUALIZAÇÕES

- 4.1. A Apólice acompanhará as modificações já previstas no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.
- 4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.
- 4.3. As alterações, renovações e atualizações não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.
- 4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o seu dever em comunicar à Seguradora, em prazo razoável, nunca superior a 10 (dez) dias úteis após o fato, de alterações ocorridas ao Edital ou da obrigação constante do Objeto da Garantia que influenciem o risco subscrito pela Seguradora, sendo, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.
- 4.5. A não observância pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importam em Perda de Direitos, conforme item 7, abaixo, desde que (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) isso tenha relação com o Sinistro ou esteja comprovado, pela Seguradora, que o Segurado silenciou de má-fé.

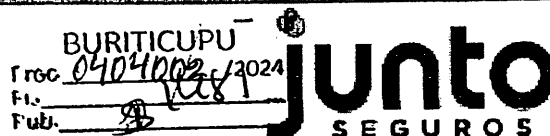
5. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE SINISTRO

- 5.1. Reclamação de Sinistro: não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo lícitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.
- 5.2. Caracterização do Sinistro: o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que acompanhado dos documentos listados abaixo.
- 5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos:
- a) cópia do Edital de licitação e seus anexos;
 - b) cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;
 - c) cópia da notificação do Tomador para assinatura do contrato administrativo lícitado;
 - d) cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador e culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;
 - e) planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;
 - f) planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
 - g) cópia de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;
 - h) cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.
- 5.4. Regulação do Sinistro: a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do

h b 3



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526
Proposta: 4501995
Controle Interno (Código Controle): 391518201
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526



Sinistro em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos documentos acima listados.

5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.

5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do primeiro dia útil subsequente a revogação da decisão, ou ausência de efeito suspensivo ao recurso.

6. INDENIZAÇÃO E SUB-ROGAÇÃO

6.1. Caracterizado o Sinistro, a Seguradora indenizará o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.

6.1.1. O cálculo da Indenização corresponderá ao valor das multas aplicadas ao Tomador, conforme disposto no Edital.

6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.

6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.

6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, devendo o Segurado colaborar com a assinatura do termo de quitação ou do termo de retomada, conforme o caso.

6.3.1. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de juros de mora e correção monetária, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.

6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

7. PERDA DE DIREITOS

7.1. O Segurado perderá o direito à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

I. Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;

II. Se o Segurado agravar intencionalmente o risco coberto pela Apólice;

III. Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;

IV. Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice;

V. Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé

h b 9



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526
Proposta: 4501995
Controle Interno (Código Controle): 391518201
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fl. 1982
Futr. 3

junto
SEGUROS

circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do Tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;

VI. Se for realizada alteração no Contrato Principal sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;

VII. Ausência ou intempestividade da comunicação da Expectativa de Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;

VIII. Se o Segurado deixar de tomar as providências para evitar ou minorar as consequências do Sinistro.

7.2 O Segurado está ciente das hipóteses de perda de direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Contrato Principal e/ou desta Apólice.

7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

8. EXTINÇÃO DA COBERTURA

8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

- a) o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;
- b) quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;
- c) quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;
- d) quando o Objeto da Garantia for extinto; ou
- e) término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.

8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice, observado o prazo prescricional de 1 (um) ano aplicável ao contrato de seguro para sua caracterização e comunicação à Seguradora.

9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS

9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em auferição de lucro ao Segurado.

10. CONTROVÉRSIAS

10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado.

h p 3



Nº Apólice Seguro Garantia: **12-0775-0207526**
Proposta: **4501995**
Controle Interno (Código Controle): **391518201**
Nº de Registro SUSEP: **054362024001207750207526**

BURITICUPU
T rec. 04104002 12/2024
Fl. 1583
Pub. 8

junto
SEGUROS

11. ACEITAÇÃO

11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

11.2. A Seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 11.2 ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

11.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, não caracterizará a aceitação tácita do seguro.

11.4. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 11.2. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a Seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

11.5. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

11.6. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

12. DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.

12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.

12.3. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

12.5. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

12.6. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.

12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

12.8. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

12.9. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico <https://www.gov.br/susep>.

13. DEFINIÇÕES

13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:

I. Apólice: documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro garantia.

h p g



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526

Proposta: 4501995

Controle Interno (Código Controle): 391518201

Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fl. 3
Sub. 3

junto
SEGUROS

II. Beneficiário: pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

III. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

IV. Edital: ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

V. Endosso: documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.

VI. Indenização: contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.

VII. Limite Máximo de Garantia (LMG): valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.

VIII. Prejuízos: multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador.

IX. Prêmio: importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.

X. Prêmio Mínimo: a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.

XI. Relatório Final de Regulação de Sinistro: documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.

XII. Segurado: ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.

XIII. Seguradora: é a Junto Seguros S/A.

XIV. Seguro garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.

XV. Tomador: pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.

XVI. Vigência: as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

h b 3



MINISTÉRIO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE REGULARIDADE

Certificamos que JUNTO SEGUROS S.A., CNPJ 84948157000133, está autorizada a operar, conforme PORTARIA 1139, publicado(a) no D.O.U. de 03/12/1991, nos termos da legislação vigente.

Certificamos ainda que a entidade não se encontra, nesta data, sob regime de Direção Fiscal, Intervenção, Liquidação Extrajudicial ou Fiscalização Especial, e não está cumprindo penalidade de suspensão imposta pela SUSEP.

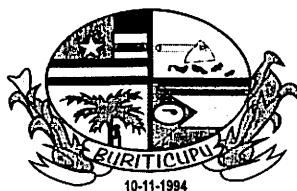
Dados complementares e esta certidão atualizada podem ser obtidos em www.susep.gov.br ou por meio de petição à Autarquia.

Código da Certidão: **CR05436_30042024_133755_145**

Esta Certidão é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

Rio de Janeiro, 30 de Abril de 2024.

h b 3



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fl. 1586
Fub. 38

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40

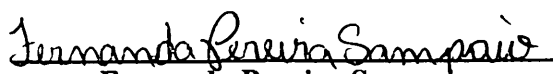
Rua Nível Médio, nº 300, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

DESPACHO

Ao Setor de Engenharia.
Sec. Municipal de Obras e Urbanismo
Prefeitura Municipal de Buriticupu - MA

Solicitamos a análise técnica da Proposta Adequada da empresa **VALE X CONSTRUÇÕES LTDA – 35.202.390/0001-67**, enviada na no sistema Licitanet após a solicitação da Agente de Contratação no dia 09 de maio de 2024 referente a Concorrência Eletrônica 004/2024, a fim de darmos prosseguimento com os tramites do processo licitatório.

Buriticupu/MA, 09 de maio de 2024.


Fernanda Pereira Sampaio
Portaria: 218/2024 - GAPRE
Agente de Contratação

Fernanda Pereira Sampaio
Agente de Contratação
Portaria: 218/2024



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU-MA
CNPJ: 01.612.575/0001-40
RUA SÃO RAIMUNDO, Nº 01, CENTRO

PARECER TÉCNICO

Ref.: Parecer acerca da análise técnica da proposta de preços apresentada pela Licitante na CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 004/2024 – Análise da Proposta de Preço.

Processo Licitatório: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 004/2024

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA COM RESERVATÓRIO E REDE DE DISTRIBUIÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BURITICUPU-MA

Valor Orçado pela Administração: R\$ 7.323.390,93.

Este parecer foi elaborado após solicitação do departamento de licitações, da Prefeitura Municipal de Buriticupu-MA no intuito de orientá-los, diante dos aspectos técnicos, quanto a classificação da proposta de preço apresentada pela empresa licitante no âmbito da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 004/2024, verificando o seu atendimento às exigências editalícias bem como os critérios de aceitabilidade previstos no Instrumento Convocatório garantindo a exequibilidade da mesma.

Para possibilitar tal análise o departamento de licitação encaminhou o Instrumento Convocatório (Edital) e a proposta de preços adequada apresentada pela empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 35.202.390/0001-67, detentora da melhor proposta classificada.

1. Análise da proposta da empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 35.202.390/0001-67

Valor Proposto: R\$ 5.493.268,42

Diante da documentação acostada ao processo, segue abaixo o que

fora constatado:

Carta Proposta – Em conformidade com o solicitado.

Planilha Orçamentária – Serviços e quantidades em conformidade com a planilha base da licitação; Valores unitários e global abaixo do orçado pela Administração.

Composição de Preços Unitários – Foi apresentada a composição unitária de todos os itens constante na planilha orçamentária; Os preços unitários totais estão iguais aos que foram apresentados na

h p 3

planilha orçamentária da licitante, portanto dentro dos parâmetros legais. Além do mais, os valores referentes aos serviços estão dentro dos parâmetros aceitáveis conforme convenções trabalhistas. Com relação aos valores dos insumos, os mesmos se encontram de acordo com os valores de mercados, conforme bases de referência para orçamentos de construção civil.

Cronograma Físico Financeiro – O cronograma proposto atende ao que foi solicitado e apresenta prazo de execução compatível com o previsto pela Administração.

Detalhamento do BDI – A composição do BDI apresenta parcelas com percentuais compatíveis com o orientado pelo TCU no Acórdão 2622/2013.

Detalhamento dos Encargos Sociais – A composição dos encargos sociais da proposta atende ao que foi solicitado, e está de acordo com a tabela disponibilizada no site da CAIXA constante no Livro Sinap, para o Estado do Maranhão.

Curva Abc de Serviços – A curva abc de serviços apresenta todos os insumos da obra (material, mão de obra e equipamentos) classificados em ordem decrescente de relevância, está compatível com os dados da planilha orçamentária e atende ao que foi solicitado.

Desta forma, diante do exposto acima e limitado às informações que foram apresentadas pela empresa Licitante em sua proposta, constato que a mesma é exequível e atende aos critérios de aceitabilidade exigidos no Instrumento Convocatório.

BURITICUPU
Proc. 0410400 91/2024
F. 12
F. 13
F. 14

CONCLUSÃO:

Diante da análise exposta ao longo deste parecer técnico, **MANIFESTA FAVORAVELMENTE** quanto à conformidade de compatibilização da Proposta de Preços apresentada pela empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTD, verificado o seu atendimento aos critérios de aceitabilidade previstos no Instrumento Convocatório da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 004/2024.

Atenciosamente.

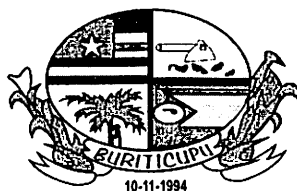
Buritcupu-MA, 10 de Maio de 2024

Documento assinado digitalmente
gov.br LUCAS RAFAEL DA CONCEIÇÃO PEREIRA
Data: 10/05/2024 10:53:47-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

LUCAS RAFAEL DA CONCEIÇÃO PEREIRA
Engenheiro Civil – CREA Nº 112025108-7

h

p S



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
F. 15
F. ub. 9/1084

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

JUNTADA DE DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

Junto aos autos do processo licitatório Nº 004/2024, na modalidade CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, os **DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO** apresentados para o presente certame.

Buriticupu - MA, em 10 de maio de 2024.

Fernanda Pereira Sampaio
Fernanda Pereira Sampaio
Portaria: 218/2024
Pregoeira

Fernanda Pereira Sampaio
Pregoeira Municipal
Portaria nº 218/2024



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fub. 8

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40

Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

Processo Administrativo nº 0404002/2024

Modalidade: Concorrência Eletrônica nº 004/2024

Tipo: Menor Preço Global

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO:

VALE X CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 35.202.390/0001-67

Buriticupu - MA, em 10 de maio de 2024.

TERCEIRA ALTERAÇÃO DO ATO CONSTITUTIVO DA EMPRESABURITICUPU
FRC. 0404002/2024
FIS. 100
Fub. 3**“VALE X CONSTRUÇÕES LTDA”**

Pelo presente instrumento particular do Ato Constitutivo:

Leonardo Bandeira do Vale, inscrito no CPF: 017.919.363-50, nacionalidade brasileiro, natural de São Luis - MA, solteiro, nascido em 29 de março de 1988, empresário, CNH nº 04121961578 DETRAN/MA, residente e domiciliado em Rua São Geraldo, nº 13, Olho D'água, CEP: 65.065-450, São Luis - MA, sócio da sociedade limitada, Vale X Construções Ltda com sede na Rua Manoel Vicente, nº 201, Centro, Nina Rodrigues-MA, CEP: 65.450-000 registrada na Junta Comercial do Estado do Maranhão sob o NIRE 21600128358, inscrita no CNPJ: 35.202.390/0001-67 resolve alterar seu Ato Constitutivo o qual regerá, doravante, pelas cláusulas e condições abaixo relacionadas.

DO OBJETO SOCIAL

PRIMEIRA CLÁUSULA, Vale X Construções Ltda terá o seguinte objeto social:

43991-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente(Limpeza de fachadas, concretagem..); 43304-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil; 43304-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral; 43304-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores; 4330499 - Outras obras de acabamento da construção; 43991-03 - Obras de alvenaria; 43991-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras; 81303-00 - Atividades paisagísticas; 43193-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente(Bombeamento, drenagem..); 25390-01 - Serviços de usinagem, tornearia e solda; 25390-02 - Serviços de tratamento e revestimento em metais; 43991-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias; 43215-00 - Instalação e manutenção elétrica; 4322303 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio; 43223-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; 41204-00 - Construção de edifícios; 37029-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes; 38114-00 - Coleta de resíduos não-perigosos; 38122-00 - Coleta de resíduos perigosos; 42111-01 - Construção de rodovias e ferrovias; 42120-00 - Construção de obras de arte especiais; 42138-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas; 42219-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica; 42227-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; 42995-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas; 43134-00 - Obras de terraplenagem; 43991-05 - Perfuração e construção de poços de água; 71120-00 - Serviços de engenharia; 71197-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia; 77322-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes; 81214-00 - Limpeza em prédios e em domicílios; 81290-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente(Caixa de gorduras, limpeza e tratamento de piscina); 47440-99 Comercio varejista de material de construção em geral; 47440-01 Comercio varejista de ferragens e ferramentas; 47440-02 Comercio varejista de madeira e artefatos; 47440-03 Comercio varejista de materiais hidráulicos; 47440-04 Comercio varejista de cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas;

A

b S

47440-05 Comercio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente; 47440-06 Comercio varejista de pedras para revestimento; 33295-01 Serviços de montagem de moveis de qualquer natureza; 43304-02 Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material; 77322-02 Aluguel de andaimes; 43991-04 Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos; 23303-01 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda; 2330-302 Fabricação de artefatos de cimento para uso na construção; 2330-399 Fabricação de outros artefatos e produtos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes; 25110-00 - Fabricação de estruturas metálicas; 25128-00 - Fabricação de esquadrias de metal.

SEGUNDA CLÁUSULA: Continuam em vigor as demais cláusulas do Ato Constitutivo e suas alterações que não tenham sido modificadas por este instrumento.

DO FORO

TERCEIRA CLÁUSULA: Fica eleito o foro da cidade de São Luis, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E, por se achar em perfeito acordo em tudo quando neste instrumento particular foi lavrado, obriga-se a cumprir o presente Ato Constitutivo assinando-o em uma única via, destinado ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Maranhão, para que produza os efeitos legais.

CONSOLIDAÇÃO DO ATO CONSTITUTIVO DA EMPRESA “VALE X CONSTRUÇÕES LTDA”

Pelo presente instrumento particular do Ato Constitutivo:

Leonardo Bandeira do Vale, inscrito no CPF: 017.919.363-50, nacionalidade brasileiro, natural de São Luis - MA, solteiro, nascido em 29 de março de 1988, empresário, CNH nº 04121961578 DETRAN/MA, residente e domiciliado em Rua São Geraldo, nº 13, Olho D'água, CEP: 65.065-450, São Luis - MA, sócio da sociedade limitada, Vale X Construções Ltda com sede na Rua Manoel Vicente, nº 201, Centro, Nina Rodrigues-MA, CEP: 65.450-000 registrada na Junta Comercial do Estado do Maranhão sob o NIRE 21600128358, inscrita no CNPJ: 35.202.390/0001-67 resolve alterar seu Ato Constitutivo o qual regerá, doravante, pelas cláusulas e condições abaixo relacionadas.

PRIMEIRA CLÁUSULA: A sociedade gira sob nome empresarial Vale X Construções Ltda (EMPRESA SIMPLES DE CRÉDITO, se for o caso - art. 2º, § 1º, da Lei Complementar nº 167, de 2019).

DA SEDE (ART. 997, II, DO CC

SEGUNDA CLÁUSULA: A sociedade tem sua sede no seguinte endereço Rua Manoel Vicente, nº 201, Centro, Nina Rodrigues - MA, CEP: 65.450-000.

A

P 3

TERCEIRA CLÁUSULA, Vale X Construções Ltda tem o seguinte objeto social:

43991-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente(Limpeza de fachadas, concretagem..); 43304-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil; 43304-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral; 43304-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores; 4330499 - Outras obras de acabamento da construção; 43991-03 - Obras de alvenaria; 43991-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras; 81303-00 - Atividades paisagísticas; 43193-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente(Bombeamento, drenagem..); 25390-01 - Serviços de usinagem, tornearia e solda; 25390-02 - Serviços de tratamento e revestimento em metais; 43991-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias; 43215-00 - Instalação e manutenção elétrica; 4322303 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio; 43223-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; 41204-00 - Construção de edifícios; 37029-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes; 38114-00 - Coleta de resíduos não-perigosos; 38122-00 - Coleta de resíduos perigosos; 42111-01 - Construção de rodovias e ferrovias; 42120-00 - Construção de obras de arte especiais; 42138-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas; 42219-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica; 42227-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; 42995-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas; 43134-00 - Obras de terraplenagem; 43991-05 - Perfuração e construção de poços de água; 71120-00 - Serviços de engenharia; 71197-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia; 77322-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes; 81214-00 - Limpeza em prédios e em domicílios; 81290-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente(Caixa de gorduras, limpeza e tratamento de piscina); 47440-99 Comercio varejista de material de construção em geral; 47440-01 Comercio varejista de ferragens e ferramentas; 47440-02 Comercio varejista de madeira e artefatos; 47440-03 Comercio varejista de materiais hidráulicos; 47440-04 Comercio varejista de cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas; 47440-05 Comercio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente; 47440-06 Comercio varejista de pedras para revestimento; 33295-01 Serviços de montagem de moveis de qualquer natureza; 43304-02 Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material; 77322-02 Aluguel de andaimes; 43991-04 Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos; 23303-01 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda; 2330-302 Fabricação de artefatos de cimento para uso na construção; 2330-399 Fabricação de outros artefatos e produtos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes; 25110-00 - Fabricação de estruturas metálicas; 25128-00 - Fabricação de esquadrias de metal.

DO CAPITAL SOCIAL

QUARTA CLÁUSULA: o capital social é de R\$ 800.000,00 (oitocentos mil reais), totalmente subscrito e integralizado, neste ato, da seguinte forma: 800.000,00 (oitocentos mil reais) em moeda corrente no país.

SÓCIOS	QUOTAS	VALOR
Leonardo Bandeira do Vale	800.000	R\$ 800.000,00
TOTAL:	800.000	R\$ 800.000,00

h p 5

QUINTA CLÁUSULA: A administração é exercida pelo titular Leonardo Bandeira do Vale, que representará legalmente a empresa e poderá praticar todo e qualquer ato de gestão pertinente ao objeto.

DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E DO PRAZO (ART. 53, III, F, DO DECRETO Nº 1.800, DE 1996)

SEXTA CLÁUSULA: A sociedade iniciou suas atividades a partir de 08 de outubro de 2019 e seu prazo de duração indeterminado.

DO BALANÇO PATRIMONIAL (ART. 1.065 DO CC)

SÉTIMA CLÁUSULA: Ao término de cada exercício, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, 77 cabendo aos sócios, os lucros ou perdas apuradas na proporção de suas quotas.

OITAVA CLÁUSULA: DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO DE ADMINISTRADOR (art. 1.011, § 1º CC e art. 37, II da Lei nº 8.934 de 1994)

O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da empresa, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

DO FORO

NONA CLÁUSULA: Fica eleito o foro da cidade de São Luis, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E, por se achar em perfeito acordo em tudo quando neste instrumento particular foi lavrado, obriga-se a cumprir o presente Ato Constitutivo assinando-o em uma única via, destinado ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Maranhão, para que produza os efeitos legais.

São Luis – MA, 16 de abril de 2024.

Leonardo Bandeira do Vale

Sócio Administrador

h

f 9



BURITICUPU
Trac. 040400212024
Fis. 125
Fub. 3

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01791936350	LEONARDO BANDEIRA DO VALE

CERTIFICO O REGISTRO EM 25/04/2024 11:29 SOB N° 20240495047.
PROTOCOLO: 240495047 DE 25/04/2024.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12405853613. CNPJ DA SEDE: 35202390000167.
NIRE: 21600128358. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 16/04/2024.
VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

JUCEMA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 35.202.390/0001-67 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 16/10/2019
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL VALE X CONSTRUÇOES LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) VALE X	PORTE EPP
--	--------------

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 23.30-3-01 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda 23.30-3-02 - Fabricação de artefatos de cimento para uso na construção 23.30-3-99 - Fabricação de outros artefatos e produtos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes 25.11-0-00 - Fabricação de estruturas metálicas 25.12-8-00 - Fabricação de esquadrias de metal 25.39-0-01 - Serviços de usinagem, tornearia e solda 25.39-0-02 - Serviços de tratamento e revestimento em metais 33.29-5-01 - Serviços de montagem de móveis de qualquer material 37.02-9-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos 38.12-2-00 - Coleta de resíduos perigosos 41.20-4-00 - Construção de edifícios 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.21-9-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada
--

LOGRADOURO R MANOEL VICENTE	NÚMERO 201	COMPLEMENTO *****
--------------------------------	---------------	----------------------

CEP 65.450-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO NINA RODRIGUES	UF MA
-------------------	---------------------------	-----------------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO CONSTRUÇOESVALEX@GMAIL.COM	TELEFONE (98) 8408-0373
---	----------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 16/10/2019
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 29/04/2024 às 14:41:45 (data e hora de Brasília).

Página: 1/3



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 35.202.390/0001-67 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 16/10/2019
--	---	--

NOME EMPRESARIAL
VALE X CONSTRUCOES LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio
43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil
43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
43.99-1-03 - Obras de alvenaria
43.99-1-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras
43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água
47.44-0-01 - Comércio varejista de ferragens e ferramentas
47.44-0-02 - Comércio varejista de madeira e artefatos
47.44-0-03 - Comércio varejista de materiais hidráulicos
47.44-0-04 - Comércio varejista de cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas
47.44-0-05 - Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente
47.44-0-06 - Comércio varejista de pedras para revestimento
47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO R MANOEL VICENTE	NÚMERO 201	COMPLEMENTO *****
--	---------------------------	----------------------------------

CEP 65.450-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO NINA RODRIGUES	UF MA
-------------------------------	---------------------------------------	---	----------------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO CONSTRUCOESVALEX@GMAIL.COM	TELEFONE (98) 8408-0373
---	--

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 16/10/2019
---	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
--	--

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 29/04/2024 às 14:41:45 (data e hora de Brasília).

Página: 2/3



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 35.202.390/0001-67 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 16/10/2019
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL VALE X CONSTRUÇOES LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 77.32-2-02 - Aluguel de andaimes 81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios 81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente 81.30-3-00 - Atividades paisagísticas

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada
--

LOGRADOURO R MANOEL VICENTE	NÚMERO 201	COMPLEMENTO *****
--------------------------------	---------------	----------------------

CEP 65.450-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO NINA RODRIGUES	UF MA
-------------------	---------------------------	-----------------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO CONSTRUÇOESVALEX@GMAIL.COM	TELEFONE (98) 8408-0373
---	----------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 16/10/2019
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 29/04/2024 às 14:41:45 (data e hora de Brasília).

Página: 3/3

Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

CNPJ:

35.202.390/0001-67

NOME EMPRESARIAL:

VALE X CONSTRUÇOES LTDA

CAPITAL SOCIAL:

R\$800.000,00 (Oitocentos mil reais)

O Quadro de Sócios e Administradores(QSA) constante da base de dados do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é o seguinte:

**Nome/Nome Empresarial:**

LEONARDO BANDEIRA DO VALE

Qualificação:

49-Sócio-Administrador

Para informações relativas à participação no QSA, acessar o e-CAC com certificado digital ou comparecer a uma unidade da RFB.

Emitido no dia 29/04/2024 às 14:42 (data e hora de Brasília).





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
 MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
 SECRETARIA NACIONAL DE TRÂNSITO





CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO / DRIVER LICENSE / PERMISO DE CONDUCCIÓN

2 e 1ª FOLHA 1 VÁLIDIDADE

LEONARDO BANDEIRA DO VALE

1ª HABILITAÇÃO

19/06/2007

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

2427567378



Leonardo Bandeira do Vale

7 ASSINATURA DO PORTADOR

3 DATA LOCAL E UF DE NASCIMENTO

29/03/1988, SÃO LUIS, MA

4a DATA EMISSÃO **29/08/2022** 4b VALIDADE **28/08/2032** ACC ☒ ACC **D**

4c DOC IDENTIDADE / ORG EMISSORA / UF **1101657992 SEJUSP MA**

6a CPM **017.919.363-50** 6b Nº REGISTRO **04121961578** 9 CAT HAB **B**

NACIONALIDADE **BRASILEIRO**

FILIAÇÃO **JOSE ANTONIO FRANCA DO VALE**

MARLETE BANDEIRA DO VALE

	9	10	11	12
ACC 				
A1 				
A1 				
B 			28/08/2032	
C1 				
B 				
C1 				

	9	10	11	12
D 				
D1 				
NE 				
CE 				
C1E 				
DE 				
D1E 				

12 OBSERVAÇÕES

LOCAL **SÃO LUIS, MA**

ASSINADO DIGITALMENTE

DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

43345068451

MA048054794

MARANHÃO

QR-CODE



Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: <https://www.serpro.gov.br/assinador-digital>.

SERPRO / SENATRAN

BURITICUPU
PROC. 0404009 1202A
FIS 91300
Pub. 9

2 e 3. Nome e Sobrenome / Name and Surname / Nombre y Apellido - Primeiro Nome/First Name/Primer Nombre/De Nome - 4. Data e Local de Nascimento/Date and Place of Birth/Dato de Nascimento / 5. País de Nascimento/Place of Birth/País de Nascimento - 6. Data e Local de Expedição/Date and Place of Issuance/Fecha y Lugar de Emisión - 7. Documento/Document/Documento - 8. Órgão emissor/Issuance Authority/Autoridad Emisora - 9. Documento de Identificação - 10. Autoridad Expedidora - 11. CM - 12. Número de registro de CN / Driver License Number/Número de Registro de Conducir - 13. Categoria de veículos da Carteira de Habilitação / Driver License Class / Categoría de Permisos de Conducir - Nacionalidade/Nationality/Nacionalidad - 14. Filiação/Filiation/Filiación - 15. Observações/Observations/Observaciones - local / Place/Lugar

I<BRA041219615<782<<<<<<<<<<
8803296M3208287BRA<<<<<<<<<<6
LEONARDO<<BANDEIRA<DO<VALE<<<<

A

b 9



Ministério da Fazenda
Secretaria da Receita Federal do Brasil

Comprovante de Situação Cadastral no CPF

Nº do CPF: 017.919.363-50

Nome: LEONARDO BANDEIRA DO VALE

Data de Nascimento: 29/03/1988

Situação Cadastral: REGULAR

Data da Inscrição: 31/01/2004

Digito Verificador: 00

Comprovante emitido às: 11:02:54 do dia 30/04/2024 (hora e data de Brasília).
Código de controle do comprovante: AE5D.2428.19C0.FDE6



Este documento não substitui o "Comprovante de Inscrição no CPF".

(Modelo aprovado pela IN/RFB nº 1.548, de 13/02/2015.)



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA
ATIVA DA UNIÃO**

Nome: VALE X CONSTRUÇOES LTDA
CNPJ: 35.202.390/0001-67

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 17:20:15 do dia 22/11/2023 <hora e data de Brasília>.

Válida até 20/05/2024.

Código de controle da certidão: **A126.77EB.59D3.06EE**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

h

b 3



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Nº Certidão: 127041/24

Data da

08/04/2024 11:28:06

Inscrição Estadual: 126217068

CPF/CNPJ: 35202390000167

Razão Social: VALE X CONSTRUÇOES LTDA

Endereço: RUA MANOEL VICENTE, 201 CEP: 65450000 - CENTRO

Telefone: (98)92000605

Município: NINA RODRIGUES

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelos artigos 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos relativos aos tributos estaduais, administrados por esta Secretaria, em nome do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

Validade da Certidão: 90 (noventa) dias: 06/08/2024.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Débito".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

[Handwritten signature]

Data Impressão: 08/04/2024 11:28:06



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

Nº Certidão: 010845/24

Data da

08/02/2024 13:03:43

Inscrição Estadual: 126217068

CPF/CNPJ: 35202390000167

Razão Social: VALE X CONSTRUCOES LTDA

Endereço: RUA MANOEL VICENTE, 201 CEP: 65450000 - CENTRO

Telefone: (98)92000605

Município: NINA RODRIGUES

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria e na forma do disposto do artigo 156, da lei nº 2.231, de 29/12/1962, substanciado pelos artigos 240 a 242 da lei nº 7.799, de 19/12/2002, bem como prescreve o artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional) não constam débitos inscritos na Dívida Ativa, em nome do sujeito passivo acima identificado.

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 07/06/2024.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:
<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Dívida Ativa".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

h

p B

Data Impressão: 22/02/2024 16:17:25



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NINA RODRIGUES – MA
CNPJ Nº 06.124.408/0001-51

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVA AOS TRIBUTOS MUNICIPAIS.

MUNICÍPIO: NINA RODRIGUES – MA, NÚMERO DE CONTROLE: 16/2024
NOME/RAZÃO SOCIAL: VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 35.202.390/0001-67
ENDEREÇO: RUA MANOEL VICENTE, Nº 201
MUNICÍPIO: NINA RODRIGUES – MA
CEP – 65.350-000

Certificamos que, até a presente data, não constam dívidas e débitos tributários relativos à ISS, IPTU ou outros tributos municipais referentes à Empresa mencionada. Reserva-se a Fazenda Municipal o direito de cobrar dívidas posteriormente comprovadas, conforme prevê o Código Tributário Municipal.

A presente certidão, sem conter emendas ou rasuras, tem validade de 90 (noventa) dias a partir da presente data.

Nina Rodrigues – MA, 28 de Março de 2024.
Carlos Augusto Gama Campos
Secretário Municipal de Finanças
CPF 859.888.833-53
Carlos Augusto Gama Campos
Secretário de Finanças



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NINA RODRIGUES – MA
CNPJ Nº 06.124.408/0001-51

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS DA DÍVIDA ATIVA, RELATIVA AOS TRIBUTOS MUNICIPAIS.

MUNICÍPIO: NINA RODRIGUES – MA, NÚMERO DE CONTROLE: 15/2024

NOME/RAZÃO SOCIAL: VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 35.202.390/0001-67

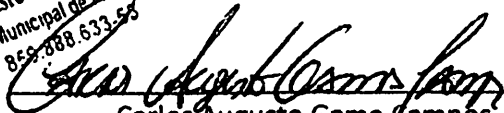
ENDEREÇO: RUA MANOEL VICENTE, Nº 201

MUNICÍPIO: NINA RODRIGUES – MA

CEP – 65.350-000

Certificamos que, até a presente data, não constam dívida ativa de débitos tributários relativos à ISS, IPTU ou outros tributos municipais referentes à Empresa mencionada. Reserva-se a Fazenda Municipal o direito de cobrar dívidas posteriormente comprovadas, conforme prevê o Código Tributário Municipal.

A presente certidão, sem conter emendas ou rasuras, tem validade de 90 (noventa) dias a partir da presente data.

Carlos Augusto Gama Campos
Secretário Municipal de Finanças
CPF 859.888.633-58
Nina Rodrigues – MA, 28 de Março de 2024.

Carlos Augusto Gama Campos
Secretário de Finanças

R

P \$



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NINA RODRIGUES - MA
CNPJ Nº 06.124.408/0001-51

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fls. 1504
Rub. 9

FICHA DE CADASTRO DE PESSOA JURÍDICA

DADOS DA EMPRESA

NOME EMPRESARIAL: VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI
NOME FANTASIA: VALE X
END. EMPRESA: RUA MANOEL VICENTE, Nº 201
BAIRRO: CENTRO
CIDADE: NINA RODRIGUES - MA
CEP: 65.450-000
END. ELETRÔNICO: VALEXEMPREENDEIMENTOS@GMAIL.COM
TELEFONE: (98)7000-6023
NÚMERO CNPJ: 35.202.390/0001-67
INSC. MUNICIPAL: 003.719
NÚMERO DA INSCRIÇÃO ESTADUAL: 126217068
RAMO DE ATIVIDADE: SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
CAPITAL SICIAL: R\$ 800.000,00
DATA DO INÍCIO DAS ATIVIDADES: 16/10/2019
NATUREZA JURÍDICA: EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA (DE NATUREZA EMPRESARIAL)

DADOS DO PROPRIETÁRIO

NOME COMPLETO: LEONARDO BANDEIRA DO VALE
ENDEREÇO: RUA FRUTEIRAS E CIDADES, COND. GRAN VILAGE ARAÇAGY 2, BL 2, AP 1
BAIRRO: ARAÇAGY
CIDADE: SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA
CEP: 65.110.000
TEL: (98)7000-6023
RG: 1101657992 SEJUSP - MA
CPF: 017.919.363-50
CARGO: TITULAR DA EMPRESA
PARTICIPAÇÃO: 100%

CADASTRADA EM: 21/09/2021

Nina Rodrigues - MA, 13 de Novembro de 2023

Agente

Carlos Augusto Costa Campos
Secretaria Municipal de Finanças
CPF: 259.888.633-53

Voltar

Imprimir

**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF**

Inscrição: 35.202.390/0001-67
Razão Social: VALE X CONSTRUÇOES EIRELI
Endereço: RUA MANOEL VICENTE 201 / CENTRO / NINA RODRIGUES / MA / 65450-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 17/04/2024 a 16/05/2024

Certificação Número: 2024041705562754584254

Informação obtida em 29/04/2024 14:39:19

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br

A

b 3



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: VALE X CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Certidão n°: 66362453/2023
Expedição: 22/11/2023, às 17:24:14
Validade: 20/05/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que VALE X CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o n° 35.202.390/0001-67, NÃO CONSTA como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas. Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho. No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais. A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>). Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

A

P 3

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
1ª Vara da Comarca de Vargem Grande

CERTJUDONE-VNNG - 882024
Código de validação: 06C76CCA46

Número da guia: 24058401001787520.

**CERTIDÃO
DE
FALÊNCIA E CONCORDATA**

CERTIFICO para os devidos fins, que em virtude de requerimento verbal de pessoa interessada e pela faculdade que a Lei me confere, que revendo os Registros de Processos Cíveis que tramitam nesta Comarca, deles constatei a **INEXISTÊNCIA de AÇÕES DE FALÊNCIA CONCORDATA E RECUPERAÇÃO JUDICIAL**, em nome da empresa **VALE x CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP**, empresa inscrita no **CNPJ nº 35.202.390/0001-67**, com endereço na Rua Manoel Vicente, nº 201, Centro, na cidade de Nina Rodrigues/MA CEP: 65.450-000. **CERTIFICO** ainda que esta Secretaria de Distribuição é a única existente nesta cidade e Comarca de Vargem Grande, bem como que não constam processos baixados e/ou arquivados e não constam processos referentes à carta precatória. **CERTIFICO** por fim, que a presente certidão é válida por 60 (sessenta) dias.

O referido é verdade e dou fé.

Eu, Jasson Ryam dos Santos Silva, Secretário Judicial, conferi, digitei e subscrevi.

Vargem Grande/MA Expedida na data assinalada pelo sistema

JASSON RYAM DOS SANTOS SILVA
Secretário Judicial de Entrância Intermediária
1ª Vara da Comarca de Vargem Grande
Matrícula 189472

Documento assinado. VARGEM GRANDE, 07/05/2024 13:20 (JASSON RYAM DOS SANTOS SILVA)



CERTJUDONE-VNNG - 882024 / Código: 06C76CCA46
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
1ª Vara da Comarca de Vargem Grande

CERTJUDONE-VNNG - 412024
Código de validação: 1624B1DFCA

Número da guia: 24058401001733947.

**CERTIDÃO
DE
FALÊNCIA E CONCORDATA**

CERTIFICO para os devidos fins, que em virtude de requerimento verbal de pessoa interessada e pela faculdade que a Lei me confere, que revendo os Registros de Processos Cíveis que tramitam nesta Comarca, deles constatei a **INEXISTÊNCIA de AÇÕES DE FALÊNCIA CONCORDATA E RECUPERAÇÃO JUDICIAL**, em nome da empresa **VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP**, empresa inscrita no CNPJ nº 35.202.390/0001-67, com endereço na Rua Manoel Vicente, nº 201, Centro, na cidade de Nina Rodrigues/MA CEP: 65.450-000. **CERTIFICO** ainda que esta Secretaria de Distribuição é a única existente nesta cidade e Comarca de Vargem Grande, bem como que não constam processos baixados e/ou arquivados e não constam processos referentes à carta precatória. **CERTIFICO** por fim, que a presente certidão é válida por 60 (sessenta) dias.

O referido é verdade e dou fé.

Eu, Jasson Ryam dos Santos Silva, Secretário Judicial, conferi, digitei e subscrevi.

Vargem Grande/MA Expedida na data assinalada no sistema

JASSON RYAM DOS SANTOS SILVA
Secretário Judicial de Entrância Intermediária
1ª Vara da Comarca de Vargem Grande
Matrícula 189472

Documento assinado. VARGEM GRANDE, 07/03/2024 14:39 (JASSON RYAM DOS SANTOS SILVA)



CERTJUDONE-VNNG - 412024 / Código: 1624B1DFCA
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente

PREFEITURA MUNICIPAL DE NINA RODRIGUES
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS

ALVARÁ

LICENÇA PARA LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO NO EXERCÍCIO DE 2024

IDENTIFICAÇÃO DO CONTRIBUINTE

NOME: VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 35.202.390/0001-67
NOME DE FANTASIA: VALE X
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 003.719
ATIVIDADE PRINCIPAL - SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO
NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE.

LOCALIZAÇÃO

ENDEREÇO: RUA MANOEL VICENTE, Nº 201
BAIRRO: CENTRO
CEP: 65.450-000 - Nina Rodrigues - MA.

Licença para localização e funcionamento de seu estabelecimento, no exercício 2024. Conforme determina a Lei Municipal Nº 228/01 Código Tributário de Nina Rodrigues - MA.

A Vigência deste ALVARÁ é de 02 / 01 / 2024 a 31 / 12 / 2024

Outrossim, concedo este, com determinação de que o proprietário cumpra com respeito ao meio-ambiente e com o povo que reside nas imediações.

TJMA / FERRJ
Secretaria Extrajudicial
251 NINA RODRIGUES
OFÍCIO UNICO

Carlos Augusto Gama Campos
Secretário Municipal de Finanças
CPF 853.883.33-53

Carlos Augusto Gama Campos
Secretário de Finanças

VISTO

Prefeitura Municipal de Nina Rodrigues
Raimundo Aguiar Rodrigues Neto
Prefeito Municipal
CPF 656.611.333-53

Raimundo Aguiar Rodrigues Neto
Prefeito Municipal

TJMA / FERRJ
Secretaria Extrajudicial
251 NINA RODRIGUES
OFÍCIO UNICO

Nina Rodrigues - MA, 02 de Janeiro de 2024.

Poder Judiciário - TJMA
Nº_SELO RECFIR030452MFXM5HUVRQ10229
Responho e dou fé como autêntica a Firma de CARLOS AUGUSTO GAMA CAMPOS Nina Rodrigues/MA, 02/01/2024 09:04:21. Ato: 13.17.2, Total R\$ 6,02 Emol R\$ 5,44 FERC R\$ 0,16 FADEP R\$ 0,21 FEMP R\$ 0,21 Consulte em <https://selo.tjma.jus.br>.



Poder Judiciário - TJMA
Nº_SELO RECFIR030452NQ92Q0LTN1LOHD34
Responho e dou fé como autêntica a Firma de RAIMUNDO AGUIAR RODRIGUES NETO Nina Rodrigues/MA, 02/01/2024 09:05:35. Ato: 13.17.2, Total R\$ 6,02 Emol R\$ 5,44 FERC R\$ 0,16 FADEP R\$ 0,21 FEMP R\$ 0,21 Consulte em <https://selo.tjma.jus.br>.



RAYSA BRENNIA BORGES GOMES
ESCREVENTE AUTORIZADA

RAYSA BRENNIA BORGES GOMES
ESCREVENTE AUTORIZADA

RAYSA BRENNIA BORGES GOMES
ESCREVENTE AUTORIZADA

RAYSA BRENNIA BORGES GOMES
ESCREVENTE AUTORIZADA



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

BURITICUPU
Proc. 0404009/2024
Fis. 153
Pub. 3

Nº 906829/2024
Emissão: 30/04/2024
Validade: 31/03/2025
Chave: WWzz2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-MA.

Interessado(a)

Profissional: JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS
Registro: 1102574678
CPF: 074.***.***-97

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 20/03/1980

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO, 218 DE 29/06/73, DO CONFEA.
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - CAMPUS SAOLUIS
Data de Formação: 27/07/1979

PÓS - ENGENHARIA

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO
Atribuição: ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO 359/91
Instituição de Ensino: FACULDADE ATENAS MARANHENSE
Data de Formação: 02/12/2006

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2024 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI
Registro: 0005428386
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Data Início: 18/10/2023
Data Fim: 10/10/2025
Data Fim de Contrato: 10/10/2025
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: T DE J F COELHO LTDA
Registro: 0005500761
CNPJ: 17.721.124/0001-69
Data Início: 16/01/2024
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: 03/01/2025
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1514
Pub. 8

Página 1/2

Nº 901899/2024
Emissão: 29/02/2024
Validade: 27/08/2024
Chave: 480yD

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quites com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão - CREA-MA, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Registro: 0005428386

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 800.000,00

Data do Capital: 26/12/2020

Faixa: 4

Objetivo Social: 43.991-99 - SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE(LIMPEZA DE FACHADAS, CONCRETAGEM..); 43.304-01 - IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; 43.304-04 - SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; 43.304-05 - APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; 43.30499 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO; 43.991-03 - OBRAS DE ALVENARIA; 43.991-04 - SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS; 81.303-00 - ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS; 43.193-00 - SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE(BOMBEAMENTO, DRENAGEM..); 43.991-05 - PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; 25.39-0-01 - SERVIÇOS DE USINAGEM, TORNEARIA E SOLDA; 25.39-0-02 - SERVIÇOS DE TRATAMENTO E REVESTIMENTO EM METAIS; 43.991-02 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; 43.223-02 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; 43.215-00 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; 43.223-03 - INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO; 43.223-01 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; 41.20-4-00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; 33.12-1-03 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE APARELHOS ELETRO MÉDICOS E ELETRO TERAPÊUTICOS E EQUIPAMENTOS DE IRRADIAÇÃO; 36.006-02 - DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA POR CAMINHÕES; 37.029-00 - ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES; 38.114-00 - COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS; 38.122-00 - COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS; 42.111-01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; 42.120-00 - CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS; 42.138-00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; 42.219-01 - CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; 42.227-01 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; 42.995-01 - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; 43.134-00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM; 43.991-05 - PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; 49.230-02 - SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA; 71.12-0-00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA; 71.19-7-01 - SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA; 77.11-0-00 - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR; 77.322-01 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; 81.214-00 - LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS; 81.290-00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE(CAIXA DE GORDURAS, LIMPEZA E TRATAMENTO DE PISCINA..).

Restrições Relativas ao Objetivo Social: EMPRESA HABILITADA PARA ATUAR SOMENTE NA ÁREA DA ENGENHARIA CIVIL. NO ÂMBITO DAS ATRIBUIÇÕES DE SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO.

Endereço Matriz: RUA MANOEL VICENTE, 201, CENTRO, NINA RODRIGUES, MA, 65450000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 17/07/2020

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000542844DDMA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2024 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: JOEL CESARIO DE OLIVEIRA NETO

Registro: 1116842734

CPF: 009.***.***-08

Data Início: 24/11/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 05/10/2024





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

BURITICUPU
TOL. 0404002 2024 Página 2/2
F. 15
Fub. 9

Nº 901899/2024
Emissão: 29/02/2024
Validade: 27/08/2024
Chave: 480yD

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: ART. 8º E 9º DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS

Registro: 1102574678

CPF: 074.*.***-97**

Data Início: 18/10/2023

Data Fim: 10/10/2025

Data Fim de Contrato: 10/10/2025

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO, 218 DE 29/06/73, DO CONFEA.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO 359/91

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: LEONARDO DE AMORIM

Registro: 1118508785

CPF: 610.*.***-58**

Data Início: 27/11/2023

Data Fim: 31/12/2025

Data Fim de Contrato: 31/12/2025

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA RESOLUÇÃO 218/1973 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: LEONARDO BANDEIRA DO VALE

CPF: 017.*.***-50**

Função: EMPRESARIO

A b 9





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 28 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

857023/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Página 1/16

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - CREA-MA, o Acervo Técnico do profissional LEONARDO DE AMORIM referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional LEONARDO DE AMORIM
Registro: 1114028MA RNP 1118509785
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: MA20210484768 Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 15/10/2021 Baseada em: 05/11/2021
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI

Contratante: BRAGA COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI CPF/CNPJ: 31.107.732/0001-20
Endereço do contratante: RUA RUA ELIAS TROMPS CENTRO Nº 13
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: CÂNDIDO MENDES UF: BA CEP: 65260000
Contrato: Colocado em: 23/09/2021
Valor do contrato: R\$ 2.943.304,33 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação Institucional: Agricultura familiar
Endereço da obra/serviço: RUA ELIAS TROMPS Nº 13
Complemento: RUA ELIAS TROMPS Bairro: CENTRO
Cidade: CÂNDIDO MENDES UF: MA CEP: 65260000
Coordenadas Geográficas: 1.452825, -45.727864
Data de início: 23/09/2021 Conclusão efetiva: 05/11/2021
Finalidade: Comercial
Proprietário: BRAGA COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI CPF/CNPJ: 31.107.732/0001-20

Atividade Técnica: 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > ITOS_1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 1278,00 metro quadrado, 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > ITOS_1.1.2.2 - DE MADEIRA 49 - Execução de obra 554,00 metro cúbico, 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > ITOS_1.2.5 - DE SUPERFABRILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 248,16 metro quadrado, 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > ITOS_2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 90,00 metro cúbico, 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > ITOS_2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO 49 - Execução de obra 29013,00 quilograma, 16 - Execução ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > ITOS_2.3.1.3 - EM SAPATAS CORRIDAS 49 - Execução de obra 3691,00 metro cúbico, 16 - Execução ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS > ITOS_2.3.2.3 - EM ESTACAS DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO 49 - Execução de obra 9,00 metro, 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > ITOS_3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 45703,87 metro cúbico, 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > ITOS_3.3.1.2 - CORTE 49 - Execução de obra 9003,94 metro cúbico, 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > ITOS_3.3.1.3 - ATERRO 49 - Execução de obra 9003,94 metro cúbico, 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > ITOS_3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 7840,84 metro cúbico.

Observações

SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE GALPÃO, COM ESCAVAÇÃO E TERRAPLENAGEM DO TERRENO, BASES EM CONCRETO E ESTRUTURA EM PERFIL METÁLICO, FECHAMENTO EM ALVENARIA E COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA.

Informações Complementares

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Nazarenos, Quadra 35, Lote 8, Caixa Postal 65010-000
Tel.: 55 (98) 2108-8300 Fax.: 55 (98) 2108-8300 E-mail: teleconexao@crea-ma.org.br

CREA-MA



Impresso em: 15/01/2022, às 14:26



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 219 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

857023/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 14 folha(s) expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 857023/2021
10/01/2022, 14:05
09C20

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constitui a prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade desta Comissão a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excludo(s), no entanto, o(s) serviço(s) ou as atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ma.mto.com.br/publico/>, com a chave 09C20.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Av. dos Militantes, Quadra 20, Lote 8, Centro, São Luís/MA
Tel. + 55 (91) 2106-4300 Fax. + 55 (91) 2106-4300 E-mail: informacoes@crea-ma.org.br

CREA-MA



Impressão em: 10/01/2022, às 14:05

h
f 9

LAUDO TÉCNICO

Eu, Thiago Jose Pereira Matos, Engenheiro Civil, Registro Nacional nº 1120512700VA, CPF nº 053.041.123-77, reside em Condomínio novo tempo II, 5ºº Apartamento CD flor de coquefama, Bairro Cohafama, São Luis - MA. Atesto para os devidos fins que o Engenheiro Civil, LEONARDO DE AZORRA, domiciliado na rua 7 casa 133, bairro jaraquely, São Luis - MA, inscrita no CPF sob nº 010.171.003-50, Registro Nacional 1118500785, atuou para a empresa Diogo Comercio e Serviços Ltda, CNPJ nº 31.107.739/0001-20, estabelecida na Rua Elys Trompe nº 13, bairro Centro, na cidade de Cândia Mendes, Estado do Maranhão, os serviços de construção de galpão com escarado e terraplanagem do terreno, bases em concreto e estrutura em perfil metálico, fechamento em alvenaria e cobertura em estrutura metálica. Os serviços foram executados no período de 23/09/2021 a 05/11/2021, e descrito conforme planilha.

Planilha			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
1.1	Supervisão Geral	H	410
1.2	Atendimento Técnico	H	410
1.3	Elaboração projeto de estrutura	H	240
1.4	Topografia	H	460
1.5	Assessoria Técnica	H	420
1.6	Supervisão Geral	H	900

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional da Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857023/2021, em 10/01/2022.



Certidão nº 857023/2021
10/01/2022, às 14h
Chave de Impressão: DRC20
O documento está devidamente registrado no sistema em 10/01/2022 e contém 5 folhas.



A

P \$

2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
2.1	Locação e frete de contêiner para armazenamento	mês	2
2.2	Locação e frete de contêiner para armazenamento	mês	2
2.3	Locação e frete de contêiner bancário	ano	2
2.4	Locação e frete de container vetorial	mês	2
2.5	Fornecer ART de execução antes do início dos serviços	un	1
2.6	Fornecer "as built" das documentações e projetos, fornecer de todo o E-Book	un	1
2.7	Retirada de todo o material gravado na obra, limpeza da frente de trabalho, retirando todo o material emblema emblema dos autos	un	1
2.8	Fornecer e instalar caixas e manifestos	un	1
2.9	Fornecer e instalar caixas e manifestos	un	1
2.10	Fornecer e instalar caixas e manifestos	un	1
3	SERVIÇOS PRELIMINARES		
3.1	Limpeza e preparação da área de trabalho	m²	79 000,9
3.2	Limpeza de base estabilizada granulométrica	m²	6 000,24
4	INTERVENÇÕES GERAIS		
4.1	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com trator sobre esteira 347 HP e capacidade 6m³ (CMT 50 e 200)	m³	30 501,4
4.2	Carga e descarga mecânica de solo utilizando caminhão basculante 6 m³/10 e no carregamento sobre pneus 120 HP (capacidade de carga 17 t e 2 e 3 m³ peso operacional 11032 kg)	m³	6 811,07
4.3	Transporte local com caminhão basculante 6 m³, rodado pneumático (para distâncias superiores a 4 km) - CMT = 5,0 Km	m³/km	14 555,3
4.4	Corte e aterro compactado	m³	9 000,04
4.5	Estacionamento de material de 1ª categoria com trator de esteira com 15,2 HP (na área da obra)	m²	4 040,72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Cédula nº 857023/2021, em 10/01/2022 em



Cédula nº 857023/2021
 10/01/2022 14:28
 Chave de Impressão: 064207
 O documento desta ata registrado foi emitido em 10/01/2022 e contém 5 folhas



A
 p 3

8 BASE PARA PAVIMENTO - ESCAVAÇÃO MECANIZADA		
8.1	Escavação mecânica para substituição do solo em material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica	m³ 6 800 24
8.2	Carga e descarga mecânica de solo visando camêrão torçorante 8 0m³/10m e pa carregadora sobre pneus 128 HP, capacidade da capacidade 1 7 a 2 8 m³, peso operacional 11832 kg	m³ 2 850 16
8.3	Transporte local com camêrão basculante 6 m³, rodova pavimentada (para distâncias superiores a 4 km) - DMT = 5,0 Km	m³/m 24 250 0
8.4	Empilhamento de material de 1ª categoria com trator de esteira com 152 HP (na área da obra)	m³ 2 800 12
9 ATERRO COMPACTADO		
9.1	Transporte de material de jazida para aterro sem transporte	m³ 12 750 0
9.1	Carga e descarga mecânica de solo visando camêrão basculante 6 0m³/10m e pa carregadora sobre pneus 128 HP, capacidade da capacidade 1 7 a 2 8 m³, peso operacional 11832 kg (multitarefa)	m³ 12 750 0
9.1	Transporte local com camêrão basculante 6 m³, rodova pavimentada (para distâncias superiores a 4 km) (multitarefa)	m³/m 21 294 5
9.1	Compactação mecânica a 95% do proctor normal - pavimentação urbana	m³ 8 600 24
7 FUNDAMENTAÇÕES PARA RECEBER ESTRUTURA		
7.1	Escavação manual para bloco de concreto de sapata, sem protên de fôrma, al. 05/2017	m³ 22 00
7.2	Fôrma de concreto para sapata e estrutura semirrigida, em chapa de madeira compensada planificada, e = 10 mm, al. 05/2017	m² 554 00
7.3	Concreto la = simples, tipo 1 50 7 3 sem massa seca do cimento areia média (sem recheio) - prepare mecânico com betoneira 4/21, al. 05/2017	m³ 90 00
7.4	Aço CA50 incluindo montagem e colocação das ferragens na forma para estruturas e fundações	m³ 3 091,00
7.5	Estrutura de concreto, diâmetro de 300mm, escavação manual com lâmina cortante, al. 05/2017	m 0 00
7.6	Cabo de aço para reforço de 16 x 19 mm com 200mm de comprimento, al. 12/2020	LN 9 00
7.7	Concreto magro para laje, tipo 1 4 5 4 5 sem massa seca do cimento areia média (sem recheio) - prepare mecânico com betoneira 4/21, al. 05/2017	m³ 20 00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857023/2021, em 10/01/2022



Certidão nº 857023/2021
 10/01/2022, 14:26
 Chave de Impressão: 050230
 O documento está registrado no Conselho em 10/01/2022 e contém 5 folhas



h
 p
 g

7.5	Laje pré-moldada unidirecional, tipo-onda, para piso revestimento em cerâmica, viga convencional, altura total da laje (revestimento + laje) = (8+4) = 12/02/20	m²	212,00
7.6	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 4,0 cm, preparo mecânico da argamassa, 01/02/2020	m²	172,52
8 ESTRUTURA METALICA - PILARES, VIGAS E COBERTURA			
8.1	Perfil metálico perfil laminado ou soldado em aço estrutural, com conexões soldadas, incluindo mão de obra, transporte e içamento, 12,00 m de comprimento, 12,00 m de largura, 12,00 m de altura, 01/02/2020	kg	12.675,00
8.2	Viga metálica em perfil laminado ou soldado em aço estrutural, com conexões perfiladas, incluindo mão de obra, transporte e içamento, 12,00 m de comprimento, 12,00 m de altura, 01/02/2020	kg	9.553,00
8.3	Perfil metálico de cobertura, tipo onda, com ligação parafusadas, incluindo perna metálica, chapas metálicas, mão de obra, transporte e içamento, 01/02/2020	kg	7.587,00
9 REVESTIMENTOS			
9.1	Alvenaria de blocos de concreto estrutural 14x19x29 cm, (espessura 14 cm) = 14,0 mpa, para paredes com drenagem, incluindo argamassa, 01/02/2020	m²	216,00
9.2	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 11,5x19x19 cm (espessura 11,5 cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m², com vãos e organização de alvenaria, incluindo argamassa, 01/02/2020	m²	1.050,00
9.3	Revestimento em alvenaria com presença de vãos e estruturas de concreto de fechada, com colar do pilastra, 12,00 m de comprimento, 12,00 m de altura, 01/02/2020	m²	2.610,00
9.4	Revestimento em alvenaria com presença de vãos e estruturas de concreto de fechada, com colar do pilastra, 12,00 m de comprimento, 12,00 m de altura, 01/02/2020	m²	2.610,00
10 IMPERMEABILIZAÇÃO			
10.1	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos, 01/02/2020	m²	20,00
10.2	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos, 01/02/2020	m²	20,00
10.3	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos, 01/02/2020	m²	208,00
10.4	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos, 01/02/2020	m²	176,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857023/2021, em 10/01/2022.



Certidão nº 857023/2021
 10/01/2022, 14:26
 Chave de Impressão: 09C20
 O documento neste ato registrado foi emitido em 10/01/2022 e contém 5 selos.



A
 B G

BURRICUPU
1 rec 09/04/2024
15
fub. 8

Página 7/16

10	Informação de superfície com muro ataca duas	m²	148,18
5	superfície retida de aterro ataca em terra e		
	superfície de 0,70 m² por superfície		
11	PATILHA		
11	Área de superfície de terra com terra ataca	m²	630,00
1	superfície retida de aterro ataca em		
	superfície de 0,70 m² por superfície		
12	COBERTURA		
12	Terreno com terra ataca de 0,70 m² por	m²	351,00
1	por 2,00 m² retida de 0,70 m²		
12	Terreno para terra de 0,70 m² por	m²	64,00
2	aterramento de terra e ataca de 0,70 m²		

Alug. P. Q. 145
Muro e superfície - 0,70 m² por 1,00 m²



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857023/2021, emitida em 10/01/2022

Certidão nº 857023/2021
10/01/2022 14:25
Chave de Impressão: 09C20
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/01/2022 e contém 5 folhas

Registado em 10/01/2022

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Av. dos Estados, 2500 - 1º andar - Centro - São Luís - MA
Tel: 48 (98) 2104-8300 e-mail: 2104-8300@crea-ma.org.br

CREA-MA

Impressão em 10/01/2022 às 14:25



10 8



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa, Vojo X Construções Eireli, inscrita no CNPJ sob o nº 35.202.390/0001-67, estabelecida na Av. Atlântica, nº 13 Qd 02, Lote 09, Orla D'água, cep: 65067-430, na cidade de São Luís, Estado do Maranhão, através do responsável técnico, Engenheiro Civil, Leonardo de Amorim, estabelecido na rua 02, casa 133, bairro Jaracaty., São Luís - MA. Inscrito no CPF: Sob nº 610.171.663-58, RG: 0441384420129, Registro Nacional 1118508785, prestou serviços à Braga Comercio e Servicos Eireli, CNPJ nº 31.107.739/0001-20, estabelecida na Rua Elias Tromps, nº 13, bairro Centro, na cidade de Cândido Mendes, Estado do Maranhão, detém qualificação técnica para Serviço de Construção/obra.

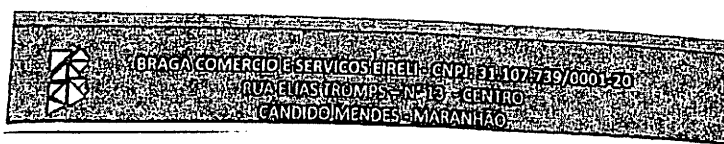
Registramos que a empresa prestou serviços e foram executados no período de 23/09/2021 a 05/11/2021 conforme planilha em anexo.

Descrição das atividades técnicas desenvolvidas: Serviço de construção de galpão, com escavação e terraplanagem do terreno, bases em concreto e estrutura em perfil metálico, fechamento em alvenaria e cobertura em estrutura metálica.

Informamos ainda que as prestações dos serviços/entrega dos materiais acima referidos apresentaram bom desempenho operacional, tendo a empresa cumprido fielmente com suas obrigações, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, até a presente data.

Cândido Mendes - Ma, 10 de novembro de 2021.

Matheus Braga Guimarães
Matheus Braga Guimarães
Diretor Executivo
CPF: 063.465.533-61



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Carteira nº 857023/2021, emitida em 10/01/2022

Carteira nº 857023/2021
10/01/2022, 14:26
Chave de Impressão: 05C2D
O documento nesta ato registrado foi emitido em 10/01/2022 e possui 9 folhas



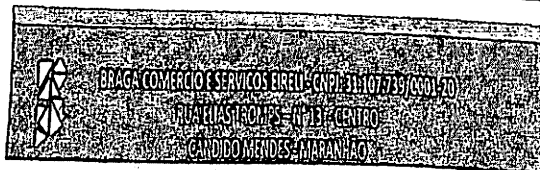
A

p 9



Página 9/16

Planilha Orçamentária							
ITEM	CÓDIGO SIAFI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO		
					MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 150.709,00
1.1	90777	Engenharia Civil (01.us)	h	440	58,08	72,00	R\$ 57.439,20
1.2	90780	Mestre de obras (01.us)	h	440	25,12	31,40	R\$ 24.668,80
1.3	90776	Entregador geral de obras (01.us)	h	440	17,62	22,03	R\$ 17.448,00
1.4	90781	Topógrafo (01)	h	440	13,83	17,29	R\$ 13.682,80
1.5	90253	Auxiliar de Topógrafo (01)	h	440	12,18	15,23	R\$ 12.099,60
1.6	90326	Vigia noturno (02)	h	960	11,64	14,55	R\$ 25.142,40
2		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					R\$ 69.950,10



MARIA RISSOMPS BRAGA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857023/2021, emitida em 10/01/2022



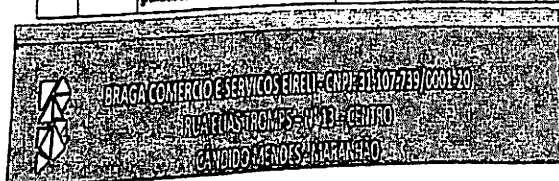
Certidão nº 857023/2021
10/01/2022, às 14:28
Chave de Inscrição: 06C20
O documento neste ato registrado foi enviado em 10/01/2022 e contém 8 folhas





EMPREENDIMENTOS

2.1	73847/005	Locação e frete de container para almoxarifado	mês	2	1250		R\$	2.500,00
2.2	73847/001	Locação e frete de container para escritório	mês	2	1450		R\$	2.900,00
2.3	73847/002	Locação e frete de container banheiro	mês	2	1850		R\$	3.700,00
2.4	73847/003	Locação e frete de container vestiário	mês	2	1850		R\$	3.700,00
2.5	TAXA CREA	Fornecer ART de execução antes do início dos serviços	vb	1	250		R\$	250,00
2.6		Fornecer "as built" das documentações e projetos, fornecer de book e E-book	vb	1	3500		R\$	3.500,00
2.7		Retirada de todo entulho gerado na obra, limpeza da frente de trabalho, retirando todo e qualquer entulho resultante dos seus serviços, considerar capangas e mandantes	vb	1	16500	12500	R\$	29.000,00
2.8		Fretes/Estaduais/Viações Equipe de Montagem	vb	1	10500		R\$	10.500,00
2.9		Mobilização/Desmobilização	vb	1	3500		R\$	3.500,00
3		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$	87.814,39
3.1	74021/002	Espaço de terraplenagem - estrada final do sítio	m²	29.000,94	1,11	1,39	R\$	72.509,65
3.2	74021/008	Estradas de base estabilizada gradacionicamente	m²	6.800,24	1,00	1,25	R\$	15.300,54



Matheus Braga

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 100112022 emitida em



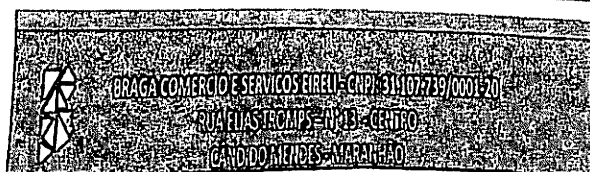
Certidão nº 857023/2021
 10/11/2022, às 14:20
 O documento neste não registrado foi gerado em 10/11/2022 e contém 9 linhas



h
p \$



BRAGA EMPREENDIMENTOS					
4		TERRAPLANAGEM GERAL			R\$ 661.879,38
4.1	74154001	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com trator sobre esteiras 347 HP e capacidade 6m3, DMT 50 a 200m	m³	33.881,43	4,80 6,00 R\$ 430.713,44
4.2	74010001	Carga e descarga mecânica de solo utilizando caminhão basculante 6,0m³/10t e pá carregadeira sobre pneus 128 HP, capacidade da capacidade 1,7 a 2,8 m³, peso operacional 111632 kg	m³	8.911,07	1,38 1,73 R\$ 27.713,43
4.3	72881	Transporte local com caminhão basculante 6 m³, rodovia pavimentada (para distâncias superiores a 4 km) - DMT = 5,0 Km	m³km	14.555,35	1,18 1,45 R\$ 37.933,48
4.4	79473	Corre e aterro compensado	m³	9.003,54	6,85 8,59 R\$ 139.020,63
4.5	74034001	Empilhamento de material de 1ª categoria com trator de esteira com 153HP (na área da obra)	m³	4.940,72	2,36 2,55 R\$ 26.235,22
6		BASE PARA RADIER - ESCAVAÇÃO MECANIZADA			R\$ 143.834,75
5.1	83336	Escavação mecânica para substituição de solo, em material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica	m³	8.600,24	4,08 5,19 R\$ 62.428,20
5.2	74010001	Carga e descarga mecânica de solo utilizando caminhão basculante 6,0m³/10t e pá carregadeira sobre pneus 128 HP, capacidade da capacidade 1,7 a 2,8 m³, peso operacional 111632 kg	m³	2.650,18	1,38 1,73 R\$ 8.864,06



Matheus Sousa

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857023/2021, em 10/01/2022



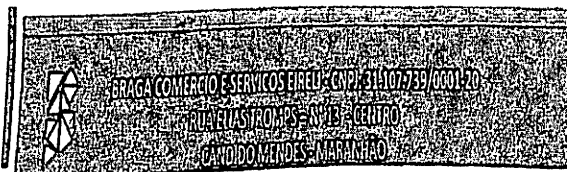
Certidão nº 857023/2021
10/01/2022 14:26
Chave de Impressão: 09C20
O documento nesta ato registrado foi emitido em 10/01/2022 e contém 9 folhas



A
P 9



5.3	72881	Transporte local com carretão basculante 6 m3, rodovia pavimentada (para distâncias superiores a 4 km) - DMT = 5,0 Km	m³/km	24.250,90	1,16	1,45	R\$	63.294,85
5.4	74034001	Espalhamento de material de 1ª categoria com trator de esteira com 153HP (na área da obra)	m²	2.900,12	2,38	2,95	R\$	15.399,64
6		ATERRO COMPACTADO					R\$	431.532,41
6.1	0303077	Fornecimento de material de jazida para aterro, sem transporte	m³	12.750,30	9,34	11,68	R\$	268.011,31
6.2	74010001	Carga e descarga mecânica de solo utilizando carretão basculante 6.0m³/18 e pá carregadeira sobre pneus 128 HP, capacidade da cabine 1,7 a 2,8 m3, peso operacional 11632 kg (material de jazida)	m³	12.750,30	1,38	1,73	R\$	39.653,43
6.3	72881	Transporte local com carretão basculante 6 m3, rodovia pavimentada (para distâncias superiores a 4 km) (material de jazida) - DMT = 15,0 Km	m³/km	21.254,50	1,16	1,45	R\$	55.474,25
6.4	41721	Compactação mecânica a 95% do proctor normal - pavimentação urbana	m²	6.800,24	2,64	3,30	R\$	40.393,43
7		FUNDAÇÕES BASES PARA RECEBER ESTRUTURA					R\$	341.876,91
7.1	96022	Escavação manual para bloco de concreto ou sapata, sem previsão de forma. cf. 06/2017	m³	22,00	118,611	21,3875	R\$	3.079,97



Marcelo Braga

Digitado em 07/05/2024

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857023/2021, em 10/01/2022



Certidão nº 857023/2021
10/01/2022 14:26
Chave de Impressão: 09C2D
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/01/2022 e contém 9 folhas



A
B
S

BRAGA

EMPREENDEIMENTOS

7.2	92264	Fabricação de forma para placas e estruturas similares, em chapa de madeira compensada plastificada, $\phi = 18$ mm. <i>cf.</i> 09/2020	m ²	554,00	7,4895	40	R\$	28.309,18
7.3	102477	Concreto lido = 30mpa, traço 1:1,82:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo miúdo) - preparo mecânico com betoneira 400 l. <i>cf.</i> 05/2021	m ³	60,30	30	650	R\$	61.200,00
7.4		Apo. cadô, incluindo montagem e colocação das ferragens na forma para estruturas e fundações	m ²	3.691,00	14,3	33	R\$	196.730,30
7.5	101176	Estaca broca de concreto, diâmetro de 30cm, escavação manual com trado concha, inteiramente armada. <i>cf.</i> 05/2020	m	9,00	61,2496	103,6875	R\$	1.494,43
7.6	101862	Casa enterrada retentora de área retangular, em alvenaria com blocos de concreto. <i>cf.</i> 12/2020	UN	9,00	592,03	1093,2875	R\$	15.167,85
7.7	102473	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo miúdo) - preparo mecânico com betoneira 400 l. <i>cf.</i> 05/2021	m ³	20,00	69,0525	312,825	R\$	7.637,55
7.8	101953	Laje pré-moldada unidirecional, biapoada, para piso, enchimento em cordoia, viga convencional, altura total da laje (enchimento+capa) = (8+4). <i>cf.</i> 11/2020	m ²	272,00	29,8485	192,7125	R\$	63.536,59
7.9	101749	Piso cimentado traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 4,0 cm, preparo mecânico da argamassa. <i>cf.</i> 09/2020	m ²	170,00	17,32	35,01	R\$	8.301,04
8		ESTRUTURA METÁLICA - PILARES, VIGAS E COBERTURA					R\$	660.172,78
8.1	100766	Perfil metálico perfil laminado ou soldado em aço estrutural, com conexões soldadas, incluindo mão de obra, transporte e lançamento. <i>cf.</i> Quando quânto a - funcionamento e	kg	12.675,00	3,70	17,47	R\$	269.129,75



Matheus Braga

Assinatura do Candidato

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857023/2021, em 10/01/2022.



Certidão nº 857023/2021
10/01/2022, às 14:26
Chave de Impressão 06C227
O documento está sob registro sob a emissão em 10/01/2022 e contém 9 selos





Instalação el 01/2020						
8.2	100763	Viga metálica em perfil laminado ou soldado em aço estrutural, com conexões parafusadas, inclusive mão de obra transporte e içamento utilizando grúndato - fornecimento e instalação el 01/2020 p	kg	9.563,00	5,70	14,20 R\$ 130.164,70
8.3	100776	Estrutura trepida de cobertura, tipo arco, com ligações parafusadas, inclusive perfil metálico, chapas metálicas, mão de obra e transporte com grúndato - fornecimento e instalação el 01/2020	kg	7.587,00	6,8	19,79 R\$ 261.738,33
9		FECHAMENTOS				R\$ 232.478,17
9.1	85468	Alvenaria de blocos de concreto estrutural 14x19x29 cm (espessura 14 cm) fck = 14,0 mpa, para paredes com área líquida maior ou igual a 6m², com vãos, utilizando colar de pedreiro el 12/2014 (muro)	m²	216,00	39,2715	114,1125 R\$ 33.130,94
9.2	87521	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 11,5x19x19cm (espessura 11,5cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira el 06/2014 (paredes)	m²	1.060,00	40,311	50,5875 R\$ 98.352,41
9.3	87905	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de laçada, com colar de pedreiro, argamassa tipo 1.3 com preparo em betoneira 400 el 06/2014	m²	2.610,00	5,8995	2,85 R\$ 22.836,20
9.4	87530	Massa única, para revestimento de pintura, em argamassa tipo 1.2.4, preparo manual, aplicada estruturalmente em locais internos de	m²	2.610,00	12	18,7125 R\$ 60.155,63



Matheus Braga

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857023/2021, em 10/01/2022



Certidão nº 857023/2021
 10/01/2022, 14:24
 Chave de Impressão: 06C2D
 O documento neste ato registrado foi emitido em 10/01/2022 e contém 9 linhas



h
 p 9

BRAGA		EMPREENDIMENTOS							
		paredes, espessura de 20cm, com excusão do lajeado, cf. 06/2014							
10		IMPERMEABILIZAÇÃO						R\$	41.718,55
10,1	98557	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos cf. 06/2013	m²	23,00	12,2385	28,8125		R\$	822,22
10,2	98561	Impermeabilização de paredes com argamassa de cimento e areia, com aditivo impermeabilizante, e = 2cm, cf. 06/2018 (pl. 1 m de altura em paredes na parte externa)	m²	60,00	14,9075	18,2875		R\$	2.655,60
10,3	3410	Pintura de concreto armado com pingadeira largura 13 cm	m²	238,00	14,663	22,4125		R\$	7.712,74
10,4	98567	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=4cm, cf. 06/2018 (laje cobertura)	m²	136,60	21,158	34,2625		R\$	7.570,44
10,5	98547	Impermeabilização de superfície com massa asfáltica, duas camadas, inclusive aplicação do primer asfáltico, e=3cm e e=4cm, cf. 06/2018 (laje cobertura)	m²	148,18	20,122	135,1125		R\$	22.999,54
11		PINTURA						R\$	28.044,20
11,1	88423	Aplicação manual da pintura com tinta texturizada acrílica em superfícies externas da sacada de edifícios de múltiplos pavimentos, duas cores, cf. 06/2014	m²	630,00	14,7	25,64		R\$	28.044,20

Manoel Braga

BRAGA COMERCIO E SERVICOS LTDA - CNPJ: 3110789/000120
RUA GUASTROMPS - 413 - CENTRO
SANTO ANTONIO DO MARANHÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 657023/2021, emitida em 10/01/2022



Certidão nº 657023/2021
10/01/2022 14:36
Chave de Impressão 09C2D
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/01/2022 e contém 9 folhas

BRAGA EMPREENDEIMENTOS						RS	68.183,10
12		COBERTURA					
12.1	94218	Telhamento com telha estrutural de fibrocimento e - 8 cm, com tel 2 água, incluso esgoto at 07/2019	m²	361,00	66,83	148,51	77.732,56
12.2	94451	Cumeeira para telha de fibrocimento estrutural e - 8 cm, incluso acessórios de fixação e ligamento at 07/2019	m	64,00	50,27	111,72	13.367,82
CUSTO TOTAL						2.843.304,33	

Reserva de Provisão

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857022/2021, em



Certidão nº 857022/2021
 10/07/2022, 14:25
 Chave de Registro: 09420
 O documento está registrado no sistema em 10/07/2022 e com o 9 07/04



A
 b
 9



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CREA-MA

BURITICUPU
REG. 0404002/2024
FIS. 1552
FUB. 9

Página 1/4

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

845293/2021

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **JOSÉ RONALDO MESQUITA SANTOS FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOSÉ RONALDO MESQUITA SANTOS FILHO**
Registro: **1118002458MA** RNP: **1118002458**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20210412512** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **16/04/2021** Baixada em: **18/04/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI**

Contratante: **a. b. de souza neto elrell** CPF/CNPJ: **35.651.180/0001-56**
Endereço do contratante: **RUA cel hozano gomes ferreira** Nº: **187**
Complemento: Bairro: **centro**
Cidade: **LAGO DO JUNCO** UF: **MA** CEP: **65710000**

Contrato: **012021** Celebrado em:
Valor do contrato: **R\$ 149.463,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **PRAÇA PAULO RODRIGUES** Nº: **SN**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **CANTANHEDE** UF: **MA** CEP: **65465000**

Coordenadas Geográficas: **-3.634262, -44.376866**
Data de início: **14/10/2020** Conclusão efetiva: **14/04/2021**
Finalidade: **Outro**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTANHEDE** CPF/CNPJ: **06.156.160/0001-00**

Atividade Técnica: **17 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #TOS_2.6.1 - DE PONTES 49 - Execução de obra 197.40 metro quadrado;**
17 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #TOS_2.6.5 - DE RECUPERAÇÃO DE PONTES 49 - Execução de obra 197.40 metro quadrado;

Observações

serviços de recuperação de pontes como subcontratada para a prefeitura municipal de cantanhede

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 845293/2021
22/04/2021, 16:57
6zwZw

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 6zwZw

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 22/04/2021, às 17:03.



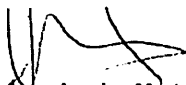


PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTANHEDE
CNPJ: 06.156.160/0001-00

CARTA DE ANUENCIA

Vimos pelo presente informar a quem de direito que a empresa VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI, CNPJ: 35.202.390/0001-67, Executou o contrato como subcontratada da empresa A. B. de Sousa Neto Eireli, CNPJ: 35.651.180/0001-56, de recuperação de pontes no município de Cantanhede - MA, pelo período de 14/10/2020 a 14/04/2021, tendo como responsável técnico o Eng Civil: José Ronaldo Mesquita Santos Filho.

Cantanhede - MA, 14 de Abril de 2021.


Jackson Ney Aguiar Medeiros
 Secretário Municipal de Administração.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845293/2021, em 22/04/2021 emitida



Praça Paulo Rodrigues, 01, Centro.
 Cantanhede-MA. Cep 65465-000

www.cantanhede.ma.gov.br

Certidão nº 845293/2021
 22/04/2021, 17:03
 Chave de Impressão: 6zwZw
 O documento neste ato registrado foi emitido em 22/04/2021 e contém 1 folhas





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, a pedido da interessada e para fins de prova, aptidão de desempenho e atestado de execução, que a empresa VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI, inscrita no CNPJ sob o nº 35.202.390/0001-67, prestou serviços de Engenharia para recuperação de pontes no município de cantanhede, , CNPJ: 06.156.160/0001-00.

Serviço: serviços de engenharia para recuperação de pontes no município de Cantanhede - MA

Local: estradas vicinais do município

Prazo: 14/10/2020 à 14/04/2021

Período Executado: 14/10/2020 À 14/04/2021

Contratante: A. B. de Sousa Neto Eireli

CNPJ: 35.651.180/0001-56

Contratado: VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Responsável Técnico Contratado: José Ronaldo Mesquita Santos Filhos

RNP: 111800245-8

Proprietário: Prefeitura municipal de Cantanhede - MA

CNPJ: 06.156.160/0001-00

Descrição do Serviço:

Serviços de engenharia para recuperação de pontes, Conforme Planilha Anexa a este Atestado.

Representante do Contratante:

Aristides Borges de Sousa Neto

Proprietário

CPF: 007.923.933-17

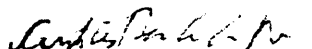
Fiscal da Contratante:

Carlos Augusto Chaves Ramos

Engenheiro Civil

CREA/MA: 1106584660

Lago do Junco - MA, 14 de Abril de 2021


ARISTIDES BORGES DE SOUSA NETO
ADG EMPREENHIMENTOS
PROPRIETARIO


CARLOS AUGUSTO CHAVES RAMOS
Engenheiro Civil
Reg. 1106584660

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845293/2021, em 22/04/2021



Certidão nº 845293/2021
22/04/2021, 17:03

Chave de Impressão: 6zwZw

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/04/2021 e contém 2 folhas

A B. DE SOUSA NETO ME - CNPJ: 35.651.180/0001-56
End.: R. Cel. Hozano Gomes Ferreira, Centro, LAGO DO JUNCO/MA - CEP: 65.710-000
Tel: (99) 8431-7425





SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTD
1		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	73948/016	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m²	518,00
1.2	CP-001	Remoção de tabuado, pista e longarinas	ml	400,00
1.3	11703/ORSE	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.)	m²	135,00
		SUBTOTAL		
2		INFRAESTRUTURA DE BASE		
2.1	93358	Escavação para acessar bases	m³	440,00
2.2	CP-002	Recuperação de bases em concreto ciclópico	m³	16,00
		SUBTOTAL		
3		ESTRUTURA DE MADEIRA		
3.1		Fornecimento e montagem de:		
3.1.1	09893/ORSE	Longarina de 0,20 x 0,20 x 5,00 x (04 pç)	m	400,00
3.1.2	03602/ORSE	Tabuado /Passarodas 4,00 x 0,07 x 0,20 x (23 pç)	m³	14,00
3.1.3	09893/ORSE	Balancin de meio (0,20x0,20x1,50) x (04 pç)	m	400,00
3.1.4	09893/ORSE	Balancin de cabeça (0,20x0,20x1,00) x (04 pç)	m	400,00
3.1.5	03602/ORSE	Guia de 0,10 x 0,10 x 16	m³	6,50
3.1.6	CP-003	Montagem do tabuleiro (pista de passagem)	m²	658,00
		SUBTOTAL		
4		FERRAGENS		
4.1		Fornecimento e aplicação de:		
4.1.1	CP-004	Haste para confecção de Parafuso de 20"x 3/4" cabeça boleada	pç	312,00
4.1.2	CP-005	Porca sextavada de 3/4"	pç	985,00
4.1.3	CP-006	Arruelas de 3/4"	pç	985,00
4.1.4	CP-007	Prego 26 x 72	kg	137,00
4.1.5	CP-008	Abraçadeiras	pç	32,00
		SUBTOTAL		
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA		
5.1	9537	Limpeza final da obra	m²	518,00
		SUBTOTAL		

Arístides Borges de Sousa Neto
ARÍSTIDES BORGES DE SOUSA NETO
 ADG EMPREENDIMENTOS
 PROPRIETÁRIO

Augusto Chaves Ramos
Augusto Chaves Ramos
 Engenheiro Civil
 Reg. 1106584660

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845293/2021, em 22/04/2021
 emitida em



Certidão nº 845293/2021
 22/04/2021, 17:03

Chave de Impressão: 6zwZw

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/04/2021 e contém 2 folhas

A/B. DE SOUSA NETO ME CNPJ: 35.651.180/0001-56
 End.: R. Cel. Hozano Gomes Ferreira, Centro, LAGO DO JUNCO/MA - CEP: 65.710-000
 Tel: (99) 8431-7425





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

BURITICUPU
TUC. 0404002/2024
FIS. 1326
Fub. 3

Página 1/17

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

896049/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS**

Registro: **1102574678MA**

RNP: **1102574678**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **MA20230634861**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **12/04/2023**

Baixada em: **24/10/2023**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré**

CPF/CNPJ: **01.612.832/0001-21**

Endereço do contratante: **AVENIDA João XXIII**

Nº: **S/n**

Complemento:

Bairro: **Centro**

Cidade: **ALTO ALEGRE DO PINDARÉ**

UF: **MA**

CEP: **65398000**

Contrato: **134/2023**

Celebrado em: **31/03/2023**

Valor do contrato: **R\$ 7.251.223,63**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Agricultura familiar**

Endereço da obra/serviço: **AVENIDA João XXIII**

Nº: **S/n**

Complemento:

Bairro: **Centro**

Cidade: **ALTO ALEGRE DO PINDARÉ**

UF: **MA**

CEP: **65398000**

Coordenadas Geográficas: **-3.666718, -45.845559**

Data de início: **05/04/2023**

Conclusão efetiva: **31/12/2023**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré**

CPF/CNPJ: **01.612.832/0001-21**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 289.79 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 178.96 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE VEDAÇÃO > #1.1.8.1 - EM ALVENARIA 49 - Execução de obra 46.89 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 56.34 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 34.78 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 34.59 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 49 - Execução de obra 178.95 metro; 16 - Execução ESTRUTURAS > ALVENARIA ESTRUTURAL > #2.10.1 - DE ALVENARIA ESTRUTURAL 49 - Execução de obra 45.90 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ALVENARIA ESTRUTURAL > #2.10.3 - DE REPARO DE ESTRUTURAS EM ALVENARIA 49 - Execução de obra 82.78 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.6 - DE REFORÇO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO 49 - Execução de obra 38.65 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MATERIAIS MISTOS > #2.5.2 - DE REFORÇO DE ESTRUTURAS MISTAS 49 - Execução de obra 29.54 metro quadrado;**

Observações

Prestação dos serviços de manutenção e recuperação continuados de manutenção predial, corretiva, incluindo, reparos, alterações físicas, recuperação e consertos das instalações, adaptações/adequações da Secretaria Municipal de Educação, sob demanda do Município de Alto Alegre do Pindaré-MA.

Informações Complementares

- O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART, NÃO SENDO CONTEMPLADAS NESTE REGISTRO AS ATIVIDADES REFERENTES AOS ITENS RELACIONADOS A ILUMINAÇÃO PÚBLICA, TRANSFORMADOR, SUBESTAÇÃO, INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO, PLANTIO DE ÁRVORES E GRAMA, POR SE TRATAR DE ATIVIDADES FORA DAS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 27/10/2023, às 15:08.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

BURITICUPU
170C 04104009/2024
113 01531
1 ub. 01531
CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
896049/2023

Página 2/17

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 15 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 896049/2023
27/10/2023, 14:10
CbYWz

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: CbYWz

h

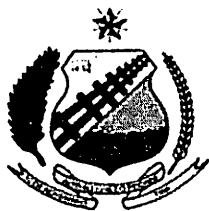
f *3*

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 27/10/2023, às 15:08.





PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro
CNPJ: 01.612.832/0001-21
ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O MUNICÍPIO DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ/MA, através da PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ- PMAAP/MA, sediada na Av. João III, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré/MA, CNPJ Nº 01.612.832/0001-21, ATESTA para os devidos fins que a VALE X CONSTRUÇÕES Ltda., sob a responsabilidade técnica do engenheiro civil JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS, CREA-MA 1102574678, CPF: 074.840.203-97, ART Nº 20230634861, CONTRATO Nº 134/2023, para ser executada no período de 14/04/2023 a 14/09/2023 na Av. João III, S/Nº, Centro, cep: 65.398-000 na cidade de Alto Alegre do Pindaré, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ do Ministério da Fazenda sob o nº 35.202.390/0001-67, estabelecida na Rua Manoel Vicente, nº 201, Centro, Nina Rodrigues - MA, CEP: 65.450-000, tem a capacidade técnica necessária para executar serviços na área de construção civil e executou os serviços MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO CONTINUADOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, CORRETIVA, INCLUINDO, REPAROS, ALTERAÇÕES FÍSICAS, RECUPERAÇÃO E CONsertOS DAS INSTALAÇÕES, ADAPTAÇÕES/ADEQUAÇÕES DECORRENTES DE ALTERAÇÕES DE LAYOUTS, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAL NOS PRÉDIOS E LOGRADOUROS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, SOB DEMANDA DO MUNICÍPIO DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ/MA, como descrito abaixo:

PREGÃO ELETRÔNICO N.º 036/2022-SRP
PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 130601/2022
VIGÊNCIA: 12 (DOZE) MESES
OBJETO:ATA DE REGISTRO DE PREÇOS, para Registro de Preços para eventual contratação de pessoa(s) jurídica(s) para prestação dos serviços continuados de manutenção predial, corretiva, incluindo, reparos, alterações físicas, recuperação e consertos das instalações, adaptações/adequações decorrentes de alterações de layouts, com fornecimento de mão-de-obra e material nos logradouros das Secretarias Municipais sob demanda do Município de Alto Alegre do Pindaré/MA
REGISTRO DE PREÇO PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE LOGRADOUROS DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS SOB DEMANDA NO MUNICÍPIO DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MARANHÃO

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
SERVIÇOS PRELIMINARES		

Página 1 de 15

BURITICUPU
 170C 0404009 12024
 113 1338
 1 ub. \$

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896049/2023, em 27/10/2023



Certidão nº 896049/2023
 27/10/2023, 15:08

Chave de Impressão: CbYWz

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2023 e contém 15 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
 Av. João XXIII, S/N - Centro
 CNPJ: 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
 1106 0404009 12024
 113
 1 ub. 9

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02_01/2022	m²	200,00
TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	1.200,00
LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	500,00
PONTO DE ÁGUA FRIA APARENTE, C/MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM	un	25,00
INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, TRIFASICA, EM POSTE GALVANIZADO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEDIDOR	un	20,00
TAXA DO CREA	un	20,00
EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	20,00
DEMOLICOES E RETIRADAS		
DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO	m	500,00
DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01	m²	2.400,00
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO E=0,09M - REVESTIDA	m³	500,00
DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1.000,00
REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	un	25,00
REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	500,00
REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM OU SEM BATENTE	m²	500,00
DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO SEM REAPROVEITAMENTO	m²	500,00
DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	500,00
DEMOLIÇÃO DE REBOCO	m²	950,00
REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	un	50,00
REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1.500,00
RETIRADA DE FORRO DE MADEIRA EM TABUAS	m²	25,00
REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	1.640,00
REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	un	350,00
REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	2.500,00
REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	un	400,00
REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_05/2018	un	25,00
REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	2.000,00
REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	2.500,00
DEMOLIÇÃO DE CONCRETO COM MARTELETE E COMPRESSOR	m³	175,00
REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	2.000,00
MOVIMENTO DE TERRA		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896049/2023, em 27/10/2023 emitida

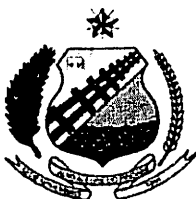


Certidão nº 896049/2023
 27/10/2023, 15:08

Chave de Impressão: CbYWz

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2023 e contém 15 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
 Av. João XXIII, S/N - Centro
 CNPJ: 01.612.832/0001-21

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	150,00
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1.320,00
REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	375,00
CORTE E ATERRO COMPENSADO	m³	400,00
ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	30,00
MANUTENÇÃO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO		
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	125,00
CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO	m³	150,00
CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	60,00
CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_12/2015	Kg	90,00
CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_12/2015	Kg	90,00
CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_12/2015	Kg	70,00
CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_12/2015	Kg	80,00
AÇO CA - 50 Ø 16,00MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - REV 02	Kg	100,00
AÇO CA - 50 Ø 20,00MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - REV 02	Kg	100,00
AÇO CA - 50 Ø 25 MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - REV 02	Kg	100,00
ABRACADEIRA EM FITA DE AÇO 1", COM FECHO RÁPIDO	un	250,00
FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	m²	150,00
FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	m²	150,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	Kg	200,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	Kg	200,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	Kg	200,00
AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	Kg	200,00
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	150,00
TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	1.500,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	200,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	200,00

Página 3 de 15

BURITICUPU
 116C 0404009 12024
 115
 1 ub. 9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896049/2023, em 27/10/2023 emitida

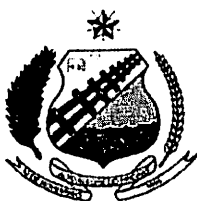


Certidão nº 896049/2023
 27/10/2023, 15:08

Chave de Impressão: CbYWz

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2023 e contém 15 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro
CNPJ: 01.612.832/0001-21

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	100,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	100,00
FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	150,00
FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	150,00
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	100,00
ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	100,00
ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	100,00
ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	100,00
ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	150,00
CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,6:1,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	50,00
ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	m²	250,00
CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=10 MPA, LANÇADO E ADENSADO	m³	125,00
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	150,00
RECUPERAÇÃO DE PAREDES E PAINÉIS		
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	3.710,00
CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	m²	3.750,00
REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,5 CM	m²	3.750,00
COBOGÓ DE CIMENTO, TIPO "ESCAMA", DIM: 50 X 50CM	m²	250,00
DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	150,00
PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_06/2017	m²	400,00
BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	m²	250,00
RESQUADRIAS		

Página 4 de 15

BURITICUPU
 1 RG: 0404002 12024
 1 IS: 154
 1 UB: 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896049/2023, em 27/10/2023 emitida



Certidão nº 896049/2023
 27/10/2023, 15:08

Chave de Impressão: CbYWz

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2023 e contém 15 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
 Av. João XXIII, S/N - Centro
 CNPJ: 01.612.832/0001-21

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00
KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00
KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	100,00
KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00
PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	25,00
PORTA DE FERRO DE ABRIR, C/ GRADIL EM BARRA CHATA 3/4" X 1/8", INCLUSIVE REQUADRO, FERROLHO E DOBRADIÇAS E FECHADURA, CONFORME DESENHO	m²	75,00
PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	50,00
JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	60,00
JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	60,00
INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021.P (INSTALAÇÃO DE PORTAS)	m²	125,00
GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	m²	245,00
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM PROBLEMAS DE UMIDADE		
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	325,00
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	m²	400,00
PINTURA DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE SIKATOP 107, À TRINCHA DE SEDA, 02 DEMÃOS, (BI-COMPONENTE) - INTERVALO DE APLIC. 5H - R1	m²	400,00
REPAROS EM COBERTURA		
TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	100,00
CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	250,00
RUFO EM CHAPA AÇO GALVANIZADO Nº24 COM DESENVOLVIMENTO 25CM	m	100,00
TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	100,00

Página 5 de 15

BURITICUPU
 Proc. 04.04002/2024
 Ex. 1542
 Sub. 48

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896049/2023, emitida em 27/10/2023

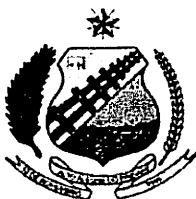


Certidão nº 896049/2023
 27/10/2023, 15:08

Chave de Impressão: CbYWz

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2023 e contém 15 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
 Av. João XXIII, S/N - Centro
 CNPJ: 01.612.832/0001-21

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m²	400,00
FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	750,00
FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017	m²	75,00
CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	150,00
TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m²	300,00
TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	1.000,00
TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	300,00
REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM	m²	150,00
REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 4MM	m²	150,00
REVISÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EXCLUSIVE CHUMBAMENTO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO), EXCLUSIVE TELA	m²	175,00
REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERAMICA TIPO PLAN, 1ª QUALID, COM REPOSIÇÃO DE 30% DO MATERIAL (SIMONASSI OU SIMILAR)	m²	125,00
PAVIMENTAÇÃO/REVESTIMENTO/MEIO-FIO		
CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA). PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	1.985,00
PISO CIMENTADO LISO TRAÇO 1:5, E = 3 CM, C/ JUNTA PLÁSTICA 3 X 27 MM	m²	1.985,00
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	1.900,00
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 (COM TEXTURA DE MADEIRA)	m²	1.850,00
RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	600,00
SOLEIRA (FILETE) EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L = 7 CM, E = 2 CM	m	600,00
SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L = 22 CM, E = 2 CM	m	275,00
EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	750,00
MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	m	300,00
GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016 (AO REDOR DAS ARVORES) (COMPRIMENTO LINEAR DE 3,15 METROS CADA)	M	500,00
GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	500,00

Página 6 de 15

BURITICUPU
 1 r/c 0404002 12024
 1 is 154/3
 1 ub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896049/2023, emitida em 27/10/2023



Certidão nº 896049/2023
 27/10/2023, 15:08

Chave de Impressão: CbYwz

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2023 e contém 15 folhas





BURITICUPU
16C 0404002 12024
15
1 ub. 9 1544

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro
CNPJ: 01.612.832/0001-21

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
PAVIMENTAÇÃO C/ BRITA GRANÍTICA Nº1, ESPALHADA, E = 5,0CM	m²	2.500,00
PAVIMENTAÇÃO EM ÁREAS NÃO SUJEITAS A TRÁFEGO, COM PLACAS DE CONCRETO SIMPLES 40 X 40 X 3 CM, SOBRE COLCHÃO AREIA E = 3 CM, REJUNTADAS COM ARG. TRAÇO T4	m²	225,00
PAVIMENTAÇÃO ORNAMENTAL COM SEIXO ROLADO ESPALHADO	m³	50,00
PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	500,00
COLCHÃO DE AREIA	m³	100,00
RAMPA DE ACESSO A CADEIRANTE, CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, COM ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO	M²	100,00
EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	400,00
PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	25,00
REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTÃO COM PLACA VIBRATÓRIA	m²	400,00
REPAROS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00
QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA (ATÉ 6 KVA) COM CAIXA EM NORIL	un	25,00
QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM NORIL COM LENTE PARA LEITURA	un	25,00
HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	32,50
LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM GRAMADOS OU JARDINS, REF.BW-544, TECNOLUX OU SIMILAR, C/LÂMPADA PL 15W	un	75,00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	55,00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	75,00
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	75,00
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00

Página 7 de 15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896049/2023, em 27/10/2023



Certidão nº 896049/2023
27/10/2023, 15:08

Chave de Impressão: CbYWz

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2023 e contém 15 folhas





BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
15
1345

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro
CNPJ: 01.612.832/0001-21

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
LUMINÁRIA CALHA SOBREPOR P/LAMP.FLUORESCENTE 1X20W, COMPLETA, INCL.REATOR CONVENCIONAL E LAMPADA	un	250,00
LUMINÁRIA CALHA SOBREPOR P/LAMP.FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, INCL.REATOR ELETRONICO E LAMPADAS	un	250,00
LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	250,00
LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	250,00
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	50,00
LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	300,00
REFLETOR PARA LÂMPADA DE 150 A 500W	un	75,00
VENTILADOR DE PISO OU PAREDE	un	50,00
ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	500,00
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.500,00
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.500,00
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	600,00
CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO "T" DE 1"	un	250,00
PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	50,00
TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	250,00
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	250,00
TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	100,00
INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	250,00
CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 2,5 MM2, 450/750V (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M	4.000,00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4.000,00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4.000,00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.500,00
LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896049/2023, em 27/10/2023 emitida



Certidão nº 896049/2023
27/10/2023, 15:08
Chave de Impressão: CbYWz
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2023 e contém 15 folhas





BURITICUPU
 0404002/2024
 15/16

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro
CNPJ: 01.612.832/0001-21

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00
TRANSFORMADOR DE 15 KVA, 15 KV, 60 HZ, AT 13,8KV, BT 220/127V	un	5,00
MONTAGEM DE ACESSÓRIOS PARA SUBESTAÇÃO TRANSFORMADORA ABRIGADA DE 15KV, 60HZ, AT 13,2KV, BT 220/127 C/ ENTRADA AÉREA	un	5,00
CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	27,50
FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE RELÉ FOTO-ELÉTRICO EM POSTE	un	150,00
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	25,00
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	25,00
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	25,00
INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	200,00
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	25,00
CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 X 2,50 MM²	M	1.250,00
CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM², 450/750V	m	1.250,00
LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	200,00
ATERRAMENTO COMPOSTO DE 3 HASTES DE COBRE Ø 5/8" X 2,40M, INTERLIGADA COM CABO DE COBRE 6MM²	un	50,00
PLACA CEGA PARA CAIXA DE PVC 4" X 2", PARA TOMADAS E INTERRUPTORES	un	50,00
ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSA MURETA DE ALVENARIA). AF_07/2020	UN	5,00
ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSA MURETA DE ALVENARIA). AF_07/2020_P	UN	2,50
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500,00
CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	50,00
CONJUNTO MOTO-BOMBA COM MOTOR DE 3/4 CV, TRIFÁSICO, BOMBA CENTRÍFUGA, SUÇÃO=1", RECALQUE=1", PR. MÁX. 26 MCA, ALT. SUÇÃO 8 MCA. FAIXAS HM (M) - Q (M³/H) : (23-3,4)(20-4,7)(17-5,7)(14-6,6)(11-7,3), INCLUSIVE CHAVE DE PARTIDA DIRETA	un	5,00
LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500,00
POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	50,00

Página 9 de 15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896049/2023, em 27/10/2023 emitida



Certidão nº 896049/2023
 27/10/2023, 15:08

Chave de Impressão: CbYVWz

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2023 e contém 15 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro
CNPJ: 01.612.832/0001-21

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	40,00
AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	25,00
AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	25,00
MANUTENÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	1.250,00
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	1.250,00
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	625,00
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	625,00
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	425,00
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	350,00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	50,00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	50,00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	50,00
CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO - INSTALADA, SEM ESTRUTURA DE SUPORTE, CAP. 500 LITROS	un	7,50
CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO - INSTALADA, SEM ESTRUTURA DE SUPORTE CAP. 1.000 LITROS	un	7,50
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	150,00
JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	175,00
JOELHO 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 25MM	un	175,00
JOELHO 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 32MM	un	50,00
JOELHO 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 50MM	un	25,00
JOELHO 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 75MM	un	25,00
LUVA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 25MM	un	50,00
LUVA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 32MM	un	50,00
LUVA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 50MM	un	12,50
LUVA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 75MM	un	12,50
BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 50 X 25MM	un	50,00
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 25 X 20MM	un	50,00
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 32 X 25MM	un	25,00
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 75 X 60MM	un	25,00

Página 10 de 15

BURITICURU
 Prot. 04041002
 Fis. 154
 Sub. 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896049/2023, em 27/10/2023 emitida



Certidão nº 896049/2023
 27/10/2023, 15:08

Chave de Impressão: CbYWz

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2023 e contém 15 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro
CNPJ: 01.612.832/0001-21

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
TÊ 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 25MM	un	50,00
TÊ 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 32MM	un	50,00
TÊ 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 50MM	un	25,00
TÊ 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 75MM	un	25,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	200,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	75,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	90,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	50,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	25,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	90,00
TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	200,00
TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100,00
TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020	UN	60,00
TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	125,00
MANUTENÇÃO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC..)	un	75,00
PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC..)	un	50,00
PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 75 MM	un	50,00
PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	pt	175,00
TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D = 40 MM	m	750,00
TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D = 50 MM	m	400,00
TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D = 75 MM	m	400,00
TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D = 100 MM	m	1.000,00
CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	25,00
CAIXA DE INSPEÇÃO 0.60 X 0.60 X 0.60M	un	75,00
RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	125,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	75,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	50,00

Página 11 de 15

BURITICUPU
ITOC 0404002
FIS 13/18
Lib. 8

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896049/2023, em 27/10/2023



Certidão nº 896049/2023
27/10/2023, 15:08
Chave de Impressão: CbYWz
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2023 e contém 15 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro
CNPJ: 01.612.832/0001-21

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	25,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	75,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	75,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	25,00
TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	25,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	125,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	125,00
TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	125,00
TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00
TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	125,00
LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00
LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	125,00
LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	125,00
LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	125,00
CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00
CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	125,00
CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00

Página 12 de 15

BURITICUPU
 0404002/2024
 16C
 1P
 1ub. 9/15/24

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896049/2023, em 27/10/2023



Certidão nº 896049/2023
 27/10/2023, 15:08

Chave de Impressão: CbYWz

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2023 e contém 15 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

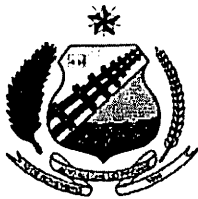
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@crea.org.br



CREA-MA
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 27/10/2023, às 15:08.





BURITICUPU
166 0404002 12024
1-15
1-ub. 8 1558

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro
CNPJ: 01.612.832/0001-21

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	125,00
SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 3,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	12,50
FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8 CM	UN	12,50
LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	40,00
CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	40,00
TROCA DE LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS		
VASO SANITÁRIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, LINHA SAVEIRO, CELITE OU SIMILAR, C/ ENGATE PVC, ASSENTO UNIVERSAL AMANCO OU SIMILAR	un	75,00
VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL, ADAPTADO P/ DEFICIENTE FÍSICO COM ELEVAÇÃO DO PISO, LINHA POPULAR, ELIZABETHI OU SIMILAR, COM ASSENTO PLÁSTICO UNIVERSAL BRANCO, C/ FIXAÇÃO, TUBO DE LIGAÇÃO E ENGATE PLÁSTICO, EXCETO CX. DESCARGA - REV 02	un	25,00
LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	40,00
ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	125,00
ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	90,00
ESPELHO DE CRISTAL 4MM, COM MOLDURA DE ALUMÍNIO, ACABAMENTO EM LAMINADO, DIM. 50 X 80CM	un	92,50
BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00
BARRA DE APOIO, PARA LAVATÓRIO DE CANTO, TRES LADOS, FIXA, EM AÇO INOX, L=18+25+18CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	un	50,00
BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	42,50
MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00
MANUTENÇÃO DE PINTURA		
APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	2.500,00
APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	2.500,00
PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMAÇOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	m²	2.500,00
PINTURA DE PISO PARA EXECUÇÃO DE FAIXA DE PEDESTRES, COM 02 DEMAÇOS DE TINTA À BASE DE RESINA ACRÍLICA - R1	m²	250,00
PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMAÇOS DE TINTA PVA LATEX PARA EXTERIORES - CORES CONVENCIONAIS	m²	2.500,00
PINTURA DE MEIO FIO (CAIAÇÃO)	m	400,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896049/2023, em 27/10/2023



Certidão nº 896049/2023
27/10/2023, 15:08

Chave de Impressão: CbYWz

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2023 e contém 15 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro
CNPJ: 01.612.832/0001-21

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (PISO DAS PRAÇAS)	m²	2.500,00
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	m²	2.500,00
PINTURA PARA INTERIORES, SOBRE PAREDES OU TETOS, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO, 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRÍLICA BRANCA E 02 DEMÃOS DE TINTA PVA LATEX CONVENCIONAL PARA INTERIORES	m²	2.490,00
PINTURA PARA EXTERIORES, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO, 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA E 02 DEMÃOS DE TINTA PVA LATEX CONVENCIONAL PARA EXTERIORES - REV 03	m²	2.865,00
PINTURA DE LETRAS - LETREIRO, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO, 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA E 02 DEMÃOS DE TINTA PVA LATEX CONVENCIONAL PARA EXTERIORES	un	400,00
EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXAMENTO E RETOQUES - REV 01	m²	2.500,00
PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	750,00
PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	1.750,00
PINTURA DE ACABAMENTO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE EPOXI BRANCO, E = 35 MICRA P/ DEMÃO	m²	1.625,00
DIVERSOS		
INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA. SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	40,00
BANCO DE CONCRETO PRE-MOLDADO COM ENCOSTO E PINTURA (PADRÃO EMURB)	un	32,50
PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	50,00
GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/27 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019.P	M	170,00
TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL CONFECCIONADA EM ABS COM 1 PINO DE AÇO 100 X 100 X 19 MM	un	40,00
FORNECIMENTO E PLANTIO DE ARBUSTOS ORNAMENTAIS	un	500,00
GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO	m²	5.000,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA 42MM, ALTA DURABILIDADE, COR VERDE, PROTEÇÃO RAIOS UV E LUZ SOLAR, INCLUSO COLA, TYPE, AREIA TRATADA, BORRACHA E MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA	m²	500,00
CONJUNTO COM 03 LIXEIRAS EM FIBRA DE VIDRO, COM CAPACIDADE 20L CADA, COM TAMPA VAI E VEM	un	150,00
TUBO AÇO GALVANIZADO D=3" P/BICICLETÁRIO, DIMENSÃO: H=75CM, L=75CM, FIXADO EM BASE DE CONCRETO, PINTADO C/ESMALTE SINTÉTICO, EXCETO BASE DE CONCRETO E PINTURA DE ACABAMENTO	un	150,00
BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, DIMENSÃO: 2,00X0,60M	un	15,00
LIMPEZA		
LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	m²	5.000,00

Página 14 de 15

BURITICUPU
 176C 0404002
 115 12024
 1ub. 9 1551

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896049/2023, em 27/10/2023 emitida



Certidão nº 896049/2023
 27/10/2023, 15:08

Chave de Impressão: CbYwZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2023 e contém 15 folhas





BURITICUPU
Froc. 0404002-12024
Fis. 1552
Fub. 3

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro
CNPJ: 01.612.832/0001-21

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
LIMPEZA GERAL	m²	5.000,00
LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO C/ RETROESCAVADEIRA (VEGETAÇÃO RASTEIRA) INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE - DMT ATÉ 1KM	m²	5.000,00
LIMPEZA DE FOSSA ACIMA DE 5M3	m³	425,00
LIMPEZA DE RESERVATÓRIO	m³	25,00
ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.650,00
ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.545,00
ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.545,00
FINALIZAÇÃO DE OBRA		
PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO COMPOSTO PRETO, 60X80CM, ESP=4MM, (ACM CONSTIT. DE 02 CHAPAS SÓLIDAS DE ALUMÍNIO C/ NÚCLEO CENTRAL EM POLIETILENO), C/ PINTURA COILCOATING PVDF KYNAR 500, TEXTO GRAVADO A LASER, ACAB EM VERNIZ AUTOM., MOLD EM ALUMÍNIO	un	40,00

Ressaltamos que todos os serviços executados pela empresa foram realizados com excelência e dentro dos padrões de qualidade e segurança exigidos pelos órgãos reguladores, e que a empresa sempre demonstrou comprometimento em atender aos requisitos legais e regulatórios.

Ainda, a empresa possui equipe técnica altamente qualificada e capacitada para desenvolver os serviços que lhe forem atribuídos.

Diante do exposto, recomendamos a empresa **VALE X CONSTRUÇÕES** para execução de serviços de construção civil, garantindo a qualidade e eficiência dos trabalhos prestados.

Alto Alegre do Pindaré-MA, 13 de outubro de 2023,

Assinado de forma digital
por IAGO LIRA DE SOUSA
DUTRA:05341235380
Dados: 2023.10.13
18:30:37 -03'00'

Iago Lira de Sousa Dutra
CPF: 053.412.353-80
CREA/MA: 111926387

Assinado de forma digital
por FRANCISCO DANTAS
RIBEIRO
FILHO:12576131387
Dados: 2023.10.14 15:49:28
-03'00'

Francisco Dantas Ribeiro Filho
CPF: 125.761.313-87
Prefeito de Alto Alegre do Pindaré-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896049/2023, em 27/10/2023 emitida



Certidão nº 896049/2023
27/10/2023, 15:08

Chave de Impressão: CbYWz

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2023 e contém 15 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

BURITICUPU
FRC. 0404002/2024
FIS. 1353
Fub. 9

Página 1/9

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

842738/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **JOSÉ RONALDO MESQUITA SANTOS FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOSÉ RONALDO MESQUITA SANTOS FILHO**
Registro: **1118002458MA** RNP: **1118002458**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20210405970** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **18/03/2021** Baixada em: **18/03/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI**

Contratante: **Vip Distribuição e Logística Eireli**

CPF/CNPJ: **29.522.457/0001-48**

Endereço do contratante: **AVENIDA New York**

Nº: **01**

Complemento: **Quadra 10**

Bairro: **Jardim Araçagy**

Cidade: **SÃO JOSÉ DE RIBAMAR**

UF: **MA**

CEP: **65110000**

Contrato:

Celebrado em: **27/11/2020**

Valor do contrato: **R\$ 186.380,16**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **AVENIDA New York**

Nº: **01**

Complemento: **Quadra 10**

Bairro: **Jardim Araçagy**

Cidade: **SÃO JOSÉ DE RIBAMAR**

UF: **MA**

CEP: **65110000**

Coordenadas Geográficas: **-2.481612, -44.211644**

Data de início: **01/12/2020**

Conclusão efetiva: **18/03/2021**

Finalidade: **Comercial**

Proprietário: **Daniela Gomes de Santana**

CPF/CNPJ: **881.758.041-49**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0130 - PINTURA 53 - EXECUCAO 3230.82 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #A0132 - REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 119.50 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 53 - EXECUCAO 39.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 39.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 412.00 metro;**

Observações

Reforma predial com demolição de alvenaria, troca de esquadrias, revestimento, retalhamento, instalações hidráulicas e elétricas.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 8 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº **842738/2021**
24/03/2021, 14:03
0bB9c

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: **0bB9c**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 24/03/2021, às 15:40.



BURITICUPU
 Frgc. 040 4002 12024
 Fis. 1554
 Pub. 33

LAUDO TÉCNICO

EM VISTORIA FEITA, CONSTATOU-SE QUE A EMPRESA VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI, CNPJ 35.202.390/0001-67, LOCALIZADA NA AVENIDA ATLÂNTICA, Nº 13, QUADRA 02, LOTE 09, OLHO D'ÁGUA, NO MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS - MARANHÃO, CEP. 65.067-430, E SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO, ENGENHEIRO CIVIL, JOSÉ RONALDO MESQUITA SANTOS FILHO, CREA REGISTRO NACIONAL Nº 111800245-8, EXECUTARAM PARA A EMPRESA VIP DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA EIRELI, INSCRITA NO CNPJ Nº 29.522.457/0001-48, OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE REFORMAS PREDIAIS EM SUA SEDE LOCALIZADA NA AVENIDA NEW YORK Nº 01, QUADRA 10, JARDIM ARAÇAGY - NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA, CEP. 65.110-000, CONFORME CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.

INFORMAMOS AINDA QUE OS SERVIÇOS FORAM PRESTADOS NO PERÍODO DE 01 DE DEZEMBRO DE 2020 A 18 DE MARÇO DE 2021, E QUE FORAM DEVIDAMENTE CONCLUÍDOS E ENTREGUES, OBEDECENDO RIGOROSAMENTE OS PRAZOS, AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E OS PADRÕES DE QUALIDADE.

SÃO LUÍS - MA, 22 DE MARÇO DE 2021.

4º Ofício de Notas
 JOSÉ RONALDO MESQUITA SANTOS
 CREA-MA Nº 110257467-8
 ENGENHEIRO CIVIL

Rua Ruchala, 103 - João Paulo - São Luís - MA - Fone: 3243-1406/3243-83
 Tabelião: Marcos Eudélio Leal

Em Test. da verdade.

THALYNE FERREIRA CALDAS
 ESCRIVENTE AUTORIZADA

Poder Judiciário - TJMA. Selo: RECIR0310135LMPYLKMLA1ANS18,
 22 de Março de 2021, às 10:35:14, Total 5,12 - Emet: 4,83 - FERC: 0,13
 FEMP: 0,18 - FADEP: 0,18. São Luís-MA. Consulte em

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842738/2021, em 24/03/2021 emitida



Certidão nº 842738/2021
 24/03/2021, 15:40

Chave de Impressão: 0bB9c

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/03/2021 e contém 8 folhas



VIP DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA EIRELI

BURITICUPU
Proc. 040.4002/2024
Faz. 8155
Pub. 8155

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, a pedido da Interessada e para fins de prova, aptidão de desempenho e atestado de execução de reformas em nossa sede, no período de 01 de dezembro de 2020 a 18 de março de 2021 que a empresa VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI, inscrita no CNPJ sob o nº 35.202.390/0001-67, situada na AV ATLANTICA, Nº 13, QUADRA2 LOTE 9, OLHO D'AGUA, São Luís-MA, prestou serviços à empresa VIP DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA EIRELI, inscrita no CNPJ sob o número 29.522.457/0001-48, localizado à Av. NEW YORK, Nº 01, QD 10, J. ARAÇAGY, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA, neste ato representada pelo(a) senhor(a) DANIELA GOMES DE SANTANA inscrito no RG nº 2000625 SSPMA, e CPF Nº 881.758.041- 49 durante o ano de 2020 conforme itens abaixo descritos.

Código da Atividade realizada: 41.20-4-00 - Construção de edifícios

Atividade Técnica Executada na Reforma:

- A0130 – Pintura
- A0435 – Instalações Hidráulicas
- B1108 – Instalação Elétrica em B. Tensão p/ Fins Resid./Comerc.
- A0132 – Revestimento
- A0436 – Instalações Sanitárias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PERCENTUAL
1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	6,75	28,95	0,14%
1.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. (ÁREAS COM INFILTRAÇÃO)	SINAPI	M2	9,80	1,77	0,01%
1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SINAPI	M2	119,50	12,92	1,543,94
1.4	85421	REMOÇÃO DE VIDRO COMUM	SINAPI	M2	13,20	8,59	113,39
1.5	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	UN	6,00	6,55	39,30
1.6	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO DE DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	18,68	15,75	293,96

AV. NEW YORK Nº 01, QD 10 J. ARAÇAGY, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA - CEP: 65.110-000 FONE: (98) 99732-7011
CNPJ Nº 29.522.457/0001-48 INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 12.552.033-6 E-MAIL: viplogistica@outlook.com.br

[Assinatura]
WDS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842738/2021, em 24/03/2021



Certidão nº 842738/2021
24/03/2021, 15:40

Chave de Impressão: 0b89c

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/03/2021 e contém 8 folhas



VIP DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA EIRELI

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
F17
Fub. 9/15/6

ITEMS AUTOMÁTICAS E VEDANTES								
2.1	87496	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 8X18X18CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	SINAPI	M2	44,80	52,71	2.381,41	1,84%
3.1	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	10,00	279,34	2.793,40	1,93%
3.2	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	290,17	580,34	0,40%
3.3	72117	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM.	SINAPI	M2	13,20	139,31	1.838,89	1,27%
3.4	94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA.	SINAPI	M2	0,80	548,92	437,54	0,30%
3.5	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (SUBSTITUIÇÃO DE FECHADURAS DANIFICADAS)	SINAPI	UN	14,00	70,10	981,40	0,68%
3.6	74047/002	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. (SUBSTITUIÇÃO DE DOBRADIÇAS DANIFICADAS)	SINAPI	UN	24,00	30,35	728,40	0,50%
3.7	73933/001	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, 100X210CM, COM GUARNICOES PARA CASA DE BOMBAS	SINAPI	M2	2,10	442,28	928,75	0,64%
4.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	920,27	41,79	38.458,13	28,63%
4.2	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019	SINAPI	M	29,00	13,98	405,42	0,28%

AV. NEW YORK N° 01, QD 10 J, ARAÇAGY, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA - CEP: 65.110-000 FONE: (98) 99132-6011
CNPJ N° 29.522.457/0001-48 INSCRIÇÃO ESTADUAL N° 12.532.033-6 E-MAIL: viplogistica@outlook.com.br

Y. J. Santana
Vice-Presidente Executivo

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão n° 842738/2021, em 24/03/2021 emitida



Certidão n° 842738/2021
24/03/2021, 15:40

Chave de Impressão: 0b89c

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/03/2021 e contém 8 folhas



VIP DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA EIRELI

BURITICUPU
Proc. 040400/2024
Fis. 1354
Pub. 3

4.3	55960	IMUNIZACAO DE PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	SINAPI	M2	920,27	4,11	3.782,31	2,62%
4.4	72201	RECOLOCACAO DE FORROS EM REGUA DE PVC E PERFIS, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	SINAPI	M2	259,50	7,58	1.987,01	1,36%
4.5	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METALICO E PLASTICO).	SINAPI	M	292,60	8,03	2.349,58	1,63%
REVESTIMENTO								
5.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 08/2014	SINAPI	M2	89,60	2,78	249,09	0,17%
5.2	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2014	SINAPI	M2	89,60	23,28	2.084,10	1,44%
5.3	89045	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA AMBIENTES DE ÁREAS MOLHADAS, MEIA PAREDE OU PAREDE INTEIRA, COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS, DIMENSÕES 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF 11/2014	SINAPI	M2	79,03	48,69	3.847,73	2,66%
PROTEÇÃO								
6.1	87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. (SUBSTITUIÇÃO DA CIRCULAÇÃO)	SINAPI	M2	119,50	51,90	6.202,05	4,29%
6.2	94992	RECUPERAÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M2	38,00	50,09	1.903,42	1,32%
INSTALAÇÃO ELÉTRICA								
7.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REVISÃO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA)	SINAPI	M	355,00	2,27	805,85	0,56%

AV. NEW YORK Nº 01, QD 10 J, ARAÇÁZ, SÃO JOSÉ DE RISARMA - MA - CEP: 65.110-000 FONE: (98) 99132-4011
CNPJ Nº 29.522.457/0001-48 INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 12.552.033-8 E-MAIL: viplogistica@outlook.com.br

[Assinatura]
[Rubrica]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842738/2021, em 24/03/2021



Certidão nº 842738/2021
24/03/2021, 15:40
Chave de Impressão: 0b89c
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/03/2021 e contém 8 folhas



VIP DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA EIRELI

BURITICUPU

Proc. 0404002/2024

Fis. 15

Fub. 9

7.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REVISÃO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA)	SINAPI	M	412,00	3,69	1.520,28	1,05%
7.3	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	11,93	47,72	0,03%
7.4	93148	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	SINAPI	UN	7,00	138,02	968,14	0,67%
7.5	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	SINAPI	UN	12,00	104,01	1.248,12	0,86%
7.6	83393	REATOR PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X40W PARTIDA RÁPIDA E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	27,55	55,10	0,04%
7.7	73953/008	LUMINÁRIAS TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADAS FLUORESCENTES 2X2X36W, COMPLETAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA DANIFICADA)	SINAPI	UN	4,00	193,14	772,56	0,54%
7.8	97611	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	10,00	16,95	169,50	0,12%
INSTALAÇÃO DE HIDRANTES								
8.1	91785	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	39,00	25,44	992,16	0,69%
8.2	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	26,00	27,40	712,40	0,49%

AV. NEW YORK Nº 01, QD 10 J, ARAÇAGY, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA - CEP: 65.110-000 FONE: (98) 99132-1011
 CNPJ Nº 28.522.457/0001-48 INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 12.552.033-6 E-MAIL: viplogistica@outlook.com.br

[Assinatura]
 VICE-GERENTE DE LOGÍSTICA E RECURSOS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842738/2021, em 24/03/2021



Certidão nº 842738/2021
 24/03/2021, 15:40

Chave de Impressão: 0bB9c

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/03/2021 e contém 8 folhas



VIP DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA EIRELI

BURITICUPU

 FRC. 0404002/2024
 Fic. 1559
 Pub. 3

9.1	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	27,00	33,62	907,74	0,63%
9.2	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	21,00	50,76	1.065,96	0,74%
9.3	91789	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	13,00	27,73	360,49	0,25%
9.4	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	39,00	41,98	1.637,22	1,13%
9.5	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	UN	4,00	7,29	29,16	0,02%
9.6	00011880	CAIXA SIFONADA PVC, 250 X 230 X 75 MM, COM TAMPA E PORTA TAMPA QUADRADA BRANCA	SINAPI	UN	2,00	62,69	125,38	0,09%
9.7	97907	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 05/2018	SINAPI	UN	4,00	397,86	1.591,44	1,10%

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842738/2021, em 24/03/2021 emitida


 Certidão nº 842738/2021
 24/03/2021, 15:40

Chave de Impressão: 0b89c

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/03/2021 e contém 8 folhas

AV. NEW YORK Nº 01, QD 10 J, ARAÇAGY, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA - CEP: 65.110-000 FONE: (98) 321.7122 - 6011
 CNPJ Nº 29.522.457/0001-48 INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 12.552.033-8 E-MAIL: viplogistica@outlook.com.br

[Assinatura]
 24/03/2021 15:40

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 24/03/2021, às 15:40.



VIP DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA EIRELI

BURITICUPU

 Proc. 0404002/2024
 Fls. 1560
 Sub. 3

10.1	88932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	3,00	403,16	1.209,48	0,84%
10.2	88939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	4,00	281,84	1.126,56	0,78%
10.3	88909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	84,71	169,42	0,12%
10.4	88925	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	282,75	282,75	0,20%
10.5	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 10/2016	SINAPI	UN	8,00	24,26	194,08	0,13%
10.6	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 10/2016	SINAPI	UN	8,00	60,29	482,32	0,33%
10.7	00000377	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	2,00	23,36	46,72	0,03%
10.8	00011762	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2" OU 3/4" (REF 1153)	SINAPI	UN	1,00	48,03	48,03	0,03%
10.9	00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM PARA BANHEIRO PÚBLICO	SINAPI	UN	4,00	224,90	899,60	0,62%
SUBTOTAL								
11.1	83635	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 8KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UND	8,00	238,38	1.907,04	1,32%
11.2	00037559	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 12 X 40" CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	SINAPI	UND	8,00	17,82	142,56	0,10%

AV. NEW YORK Nº 01, QD 16 J, ARAÇAGY, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA - CEP: 65.110-000 FONE: (98) 99.32.1011
 CNPJ Nº 29.522.457/0001-48 INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 12.552.033-6 E-MAIL: viplogistica@outlook.com.br

Paulino
 24/03/2021, 15:40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842738/2021, em 24/03/2021



Certidão nº 842738/2021

24/03/2021, 15:40

Chave de Impressão: 0b89c

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/03/2021 e contém 8 folhas



BURITICUPU

Proc. 0404002/2024
Fis. 1561
Fub. 9

VIP DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA EIRELI

11.3	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	SINAPI	UND	12,00	41,59	499,08	0,35%
12.1	88485	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 08/2014	SINAPI	M2	1.198,60	6,32	7.582,51	5,24%
12.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS E EXTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF 08/2014	SINAPI	M2	3.230,82	10,63	34.343,62	23,78%
12.3	74065/002	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO. (PORTAS)	SINAPI	M2	58,80	17,34	1.019,59	0,71%
12.4	95488	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO). (PORTÃO E JANELAS)	SINAPI	M2	119,80	29,08	3.483,78	2,41%
13.1	C1628	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEINFRA A	M2	418,31	9,25	3.869,32	2,68%
VALOR TOTAL SEM IPI (%)								
VALOR TOTAL COM IPI (%)								
VALOR TOTAL COM IPTU (%)								
VALOR TOTAL COM ITR (%)								
VALOR TOTAL COM ITBI (%)								
VALOR TOTAL COM ITCMD (%)								
VALOR TOTAL COM ITCET (%)								
VALOR TOTAL COM ITCF (%)								



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

BURITICUPU
FRC. 0404002/2024
FIC. 1562
Fub. 1562

Página 1/1

Nº 907313/2024
Emissão: 06/05/2024
Validade: 31/03/2025
Chave: 2b81A

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-MA.

Interessado(a)

Profissional: LEONARDO DE AMORIM

Registro: 1118508785

CPF: 610.***.***-58

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 25/04/2019

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA RESOLUÇÃO 218/1973 DO CONFEA.

Restrições: Sem Identificação

Instituição de Ensino: FACULDADE UNINASSAU SAO LUIS

Data de Formação: 09/02/2019

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2024 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI

Registro: 0005428386

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Data Início: 27/11/2023

Data Fim: 31/12/2025

Data Fim de Contrato: 31/12/2025

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: JAEI ENGENHARIA LTDA

Registro: 0000013289

CNPJ: 23.571.419/0001-07

Data Início: 26/11/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: TRIANGULO MINEIRO ENGENHARIA LTDA

Registro: 0005478391

CNPJ: 18.012.358/0001-08

Data Início: 05/04/2024

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

885857/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **LEONARDO DE AMORIM** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **LEONARDO DE AMORIM**
Registro: **111408MA** RNP: **1118508785**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fls. 1563
Rub. 8

Número da ART: **MA20220559427** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **17/08/2022** Baixada em: **04/05/2023**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - M**

CPF/CNPJ: **01.612.832/0001-21**

Endereço do contratante: **AVENIDA JOÃO III**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **ALTO ALEGRE DO PINDARÉ**

UF: **MA**

CEP: **65390000**

Contrato: **219/2022**

Celebrado em: **04/08/2022**

Valor do contrato: **R\$ 4.445.342,62**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Agricultura familiar**

Endereço da obra/serviço: **AVENIDA JOÃO III**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **ALTO ALEGRE DO PINDARÉ**

UF: **MA**

CEP: **65390000**

Coordenadas Geográficas: **-4.254438, -46.056321**

Data de início: **04/08/2022**

Conclusão efetiva: **04/08/2023**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - M**

CPF/CNPJ: **01.612.832/0001-21**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 12.00 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 748.00 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 1070.01 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 1000.14 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.6 - DE REFORÇO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO 49 - Execução de obra 1070.01 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.3 - DE LAJES PRÉ-FABRICADAS 49 - Execução de obra 535.01 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.4 - EM RADIER 49 - Execução de obra 160.50 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 299.39 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.8 - LIMPEZA DE TERRENO 49 - Execução de obra 137441.88 metro quadrado; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.5 - DE COMPACTAÇÃO - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 299.39 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 52.39 tonelada; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.2 - BUEIRO 49 - Execução de obra 81943.14 metro cúbico; 16 - Execução SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.4 - DA CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 81943.14 metro cúbico; 16 - Execução SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.3.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA 49 - Execução de obra 81943.14 metro cúbico;**

Observações

MANUTENÇÃO DE LIMPEZA DE GALERIAS E BUEIROS PARA ATENDER AS DEMANDAS DO MUNICÍPIO DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA

Informações Complementares

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 19/05/2023, às 15:05.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

885857/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 885857/2023
19/05/2023, 13:10
6ba2A

BURITICUPU
 Proc. 0404002/2024
 Fis. 1364
 Sub. 3

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 6ba2A

A

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Caiçau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



CREA-MA
 Conselho Regional de Engenharia e
 Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 19/05/2023, às 15:05.



Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O MUNICÍPIO DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ/MA, através da PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ- PMAAP/MA, sediada na Av. João III, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré/MA, CNPJ Nº 01.612.832/0001-21, ATESTA para os devidos fins que a VALE X CONSTRUÇÕES Ltda., sob a responsabilidade técnica do engenheiro civil LEONARDO DE AMORIM, CREA-MA 111408, CPF: 610.171.663-58, ART Nº MA20220559427, CONTRATO Nº 219/2022, para ser executada no período de 04/08/2022 a 04/02/2023, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ do Ministério da Fazenda sob o nº 35.202.390/0001-67, estabelecida na Rua Manoel Vicente, nº 201, Centro, Nina Rodrigues - MA, CEP: 65.450-000, tem a capacidade técnica necessária para executar serviços na área de construção civil e executou os serviços DE MANUTENÇÃO DE LIMPEZA DE GALERIAS E BUEIROS PARA ATENDER AS DEMANDAS DO MUNICÍPIO DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA, como descrito abaixo:

ITEM	FORTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QDANT	VALOR UNITARIO SEM ADI	VALOR UNITARIO COM BDI	TOTAL COM BDI
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 3.901.645,35
1.1	ORSE	51	PLACA DE OBRA FM CHAPA DE ACU GALVANIZADO	m²	6,00	R\$ 288,52	R\$ 356,81	R\$ 2.140,85
1.2	ORSE	4116	LIMPEZA DE CANAIS COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, COMPREENDENDO REMOÇÃO E CARGA DE SOLOS MOLES, MATERIA ORGÂNICA OU ENTULHOS	m³	81.943,14	R\$ 10,40	R\$ 12,87	R\$ 1.054.341,94
1.3	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	137.441,88	R\$ 2,26	R\$ 2,80	R\$ 384.877,05
1.4	ORSE	4268	REMOÇÃO DE ÁRVORE, PORTE MÉDIO, COM UTILIZAÇÃO DE RETRO-ESCAVADEIRA	un	360,00	R\$ 93,55	R\$ 115,69	R\$ 41.649,58
1.5	ORSE	26	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	m³	81.943,14	R\$ 14,42	R\$ 17,83	R\$ 1.461.309,55
1.6	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	327.772,56	R\$ 2,36	R\$ 2,92	R\$ 957.326,38
2			MANUTENÇÃO DE GALERIA					R\$ 510.240,36
2.1	SFINFRA	C4741	RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA	m²	1.070,01	R\$ 266,51	R\$ 329,60	R\$ 352.669,44

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 885857/2023, em 19/05/2023 emitida

Certidão nº 885857/2023
19/05/2023, 15:05

Chave de Impressão: 6ba2A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 3 folhas





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 81566
Pub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 885857/2023, emitida em 19/05/2023



ITEM	FORTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITARIO SEM IPTU	VALOR UNITARIO COM IPTU	TOTAL COM IPTU
2.2	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	m³	160,50	R\$ 453,83	R\$ 561,25	R\$ 90.081,76
2.3	SICRO3	4011353	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	748,48	R\$ 0,25	R\$ 0,31	R\$ 231,41
2.4	ORSE	5073	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM RODOVIA PAVIMENTADA (CONSERVAÇÃO) DENSIDADE=1,5T/M³	tkm	96,32	R\$ 0,29	R\$ 0,36	R\$ 34,68
2.5	SICRO3	4011446	AREIA ASFALTO A QUENTE - FAIXA B - AREIA COMERCIAL	t	52,39	R\$ 407,00	R\$ 503,34	R\$ 26.370,83
2.6	SICRO3	4011352	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	m²	748,48	R\$ 0,33	R\$ 0,40	R\$ 303,07
2.7	SINAPI	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020	m²	535,01	R\$ 50,11	R\$ 61,97	R\$ 33.152,35
2.8	SINAPI	101767	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS ESTABILIZADOS GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	m³	290,39	R\$ 19,98	R\$ 24,71	R\$ 7.396,82
3			MANUTENÇÃO DE BUEIROS					R\$ 33.458,08
3.1	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.000,14	R\$ 14,69	R\$ 18,17	R\$ 18.171,74
3.2	SINAPI	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020	m²	138,00	R\$ 50,11	R\$ 61,97	R\$ 8.551,32

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Loto 8, Calhau, São Luis/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 19/05/2023, às 15:05.



Certidão nº 885857/2023

19/05/2023, 15:05

Chave de Impressão: 6ba2A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 3 folhas



Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

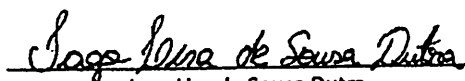
ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITARIO SEM BDI	VALOR UNITARIO COM BDI	TOTAL COM BDI
3.3	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m²	12,00	R\$ 453,83	R\$ 561,25	R\$ 6.735,02
TOTAL GERAL COM BDI								R\$ 4.445.342,62

Ressaltamos que todos os serviços executados pela empresa foram realizados com excelência e dentro dos padrões de qualidade e segurança exigidos pelos órgãos reguladores, e que a empresa sempre demonstrou comprometimento em atender aos requisitos legais e regulatórios.

Ainda, a empresa possui equipe técnica altamente qualificada e capacitada para desenvolver os serviços que lhe forem atribuídos.

Diante do exposto, recomendamos a empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA para execução de serviços de construção civil, garantindo a qualidade e eficiência dos trabalhos prestados.

Alto Alegre do Pindaré - MA, 24 de abril de 2023.


Iago Lira de Sousa Dutra
CPF: 053.412.353-80
CREA/MA: 111926387


Francisco Santos Ribeiro Filho
CPF: 125.761.313-87
Prefeito de Alto Alegre do Pindaré-MA

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 19/05/2023, às 15:05.



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fls. 1563
Pub. 15/5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 885857/2023, em 19/05/2023 emitida



Certidão nº 885857/2023
19/05/2023, 15:05
Chave de Impressão: 6ba2A
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 3 folhas



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

BURITICUPU
F.roc. 0404002/2024
F.iz 1368
F.ub. 8
Página 1/33

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

886541/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **LEONARDO DE AMORIM** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **LEONARDO DE AMORIM**
Registro: **111408MA** RNP: **1118508785**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20220562413** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **01/09/2022** Baixada em: **15/05/2023**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - M** CPF/CNPJ: **01.612.832/0001-21**
Endereço do contratante: **AVENIDA JOÃO III** Nº: **S/N**
Complemento: **Bairro: CENTRO**
Cidade: **ALTO ALEGRE DO PINDARÉ** UF: **MA** CEP: **65390000**
Contrato: **224/2022** Celebrado em: **17/08/2022**
Valor do contrato: **R\$ 9.280.814,31** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Agricultura familiar**
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA JOÃO III** Nº: **S/N**
Complemento: **Bairro: CENTRO**
Cidade: **ALTO ALEGRE DO PINDARÉ** UF: **MA** CEP: **65390000**
Coordenadas Geográficas: **-4.254438, 46.056321**
Data de início: **19/08/2022** Conclusão efetiva: **18/08/2023**
Finalidade: **Infraestrutura**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - M** CPF/CNPJ: **01.612.832/0001-21**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.2 - DE MADEIRA 49 - Execução de obra 625.00 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 3250.00 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.2 - DE MADEIRA 49 - Execução de obra 1250.00 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS 49 - Execução de obra 3500.00 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE VEDAÇÃO > #1.1.8.2 - COM DRYWALL 49 - Execução de obra 625.00 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 566.00 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 710.50 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 49 - Execução de obra 12887.98 metro; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 12887.98 metro; 16 - Execução QUÍMICA > PRODUTOS DA INDÚSTRIA QUÍMICA > DE PRODUTOS DA INDÚSTRIA QUÍMICA > #21.1.1.20 - TINTAS, VERNIZES, ESMALTES E LACAS 49 - Execução de obra 59936.50 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 13510.00 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 49 - Execução de obra 6850.00 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.2 - DE PRÉ-MOLDADOS DE MATERIAIS CERÂMICOS 49 - Execução de obra 2250.00 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 150.00 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.2 - CORTE 49 - Execução de obra 1250.00 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 49 - Execução de obra 750.00 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.7 - REMOÇÃO DE SOLO 49 - Execução de obra 750.00 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.8 - LIMPEZA DE TERRENO 49 - Execução de obra 7517.50 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.1 - DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 5000.00 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍEDO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 3500.00 metro quadrado; 16 - Execução SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA > DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA > #6.1.3.5 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA 49 - Execução de obra 2475.00 metro quadrado;**

Observações

Manutenção predial, corretiva, incluindo, reparos, alterações físicas, recuperação e consertos das instalações, adaptações/adequações decorrentes de alterações de layouts, com fornecimento de mão-de-obra e material nos prédios e logradouros públicos para atender as demandas do município de Alto Alegre do Pindaré - MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@crea.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

BURITICUPU

Tratamento: 0404002/2023
Fis: 31569
Sub: 31569

Página 2/33

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

886541/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Informações Complementares

- O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART, NÃO SENDO CONTEMPLADAS NESTE REGISTRO AS ATIVIDADES REFERENTES AOS ITENS 10.23, 10.49, 10.50, 10.51, 10.52, 10.53, 10.54, 10.55, 15.4, 15.17 E 15.18, POR SE TRATAR DE ATIVIDADES FORA DAS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 31 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 886541/2023
19/05/2023, 14:10
cZ74A

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: cZ74A

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Caiçau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.



Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
Frgc. 0404002/2024
Fis. 1518
Pub. 1518

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O MUNICÍPIO DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ/MA, através da PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ- PMAAP/MA, sediada na Av. João III, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré/MA, CNPJ Nº 01.612.832/0001-21, ATESTA para os devidos fins que a VALE X CONSTRUÇÕES Ltda., sob a responsabilidade técnica do engenheiro civil LEONARDO DE AMORIM, CREA-MA 111408, CPF: 610.171.663-58, ART Nº MA20220562413, CONTRATO Nº 224/2022, para ser executada no período de 19/08/2022 a 18/02/2023, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ do Ministério da Fazenda sob o nº 35.202.390/0001-67, estabelecida na Rua Manoel Vicente, nº 201, Centro, Nina Rodrigues - MA, CEP: 65.450-000, tem a capacidade técnica necessária para executar serviços na área de construção civil e executou os serviços CONTINUADOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, CORRETIVA, INCLUINDO, REPAROS, ALTERAÇÕES FÍSICAS, RECUPERAÇÃO E CONSERTOS DAS INSTALAÇÕES, ADAPTAÇÕES/ADEQUAÇÕES DECORRENTES DE ALTERAÇÕES DE LAYOUTS, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA MATERIAL NOS PRÉDIOS E LOGRADOUROS PÚBLICOS PARA ATENDER AS DEMANDAS DO MUNICÍPIO DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ, como descrito abaixo:

Item	Ponto	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit. sem IPI	Valor Unit. com IPI	Total com IPI
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 217.469,50
1.1	ORSE	51	Placa de obra em chapisco galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	225,00	316,90	388,10	R\$ 87.322,50
1.2	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	750,00	131,06	160,50	R\$ 120.375,00
1.3	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	125,00	52,56	64,37	R\$ 8.046,25
1.4	ORSE	1199	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	25,00	56,37	69,03	R\$ 1.725,75
2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 173.544,81
2.1	ORSE	21	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	1.750,00	8,29	10,15	R\$ 17.762,50
2.2	ORSE	16	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m²	2.800,00	21,57	26,41	R\$ 73.948,00
2.3	ORSE	6	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m³	250,00	24,89	30,48	R\$ 7.620,00
2.4	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	325,00	15,53	19,01	R\$ 6.178,25

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023



Certidão nº 886541/2023

19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
Proc. 04104002/2024
Fis. 1571
Pub. 8

Item	Fonte	Código	Descrição	Und	Quant	Valor Unit sem ID	Valor Unit com ID	Total com ID
			AF_12/2017					
2.5	ORSE	7228	Remoção de banço de concreto pré-moldado	un	75,00	16,16	19,79	R\$ 1.484,25
2.6	ORSE	12346	Remoção de esquadria de alumínio e vidro	m²	1.015,95	13,70	16,77	R\$ 17.037,48
2.7	ORSE	31	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente	m²	520,00	13,25	16,22	R\$ 8.434,40
2.8	ORSE	9182	Demolição de concreto com martete e compressor	m³	140,00	77,60	95,03	R\$ 13.304,20
2.9	ORSE	7989	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m²	800,00	9,95	12,18	R\$ 9.744,00
2.10	SINAPI	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	450,00	11,30	13,83	R\$ 6.223,50
2.11	ORSE	17	Demolição de reboco	m²	475,00	7,31	8,95	R\$ 4.251,25
2.12	ORSE	72116	Remoção de acessórios sanitários	un	25,00	12,02	14,72	R\$ 368,00
2.13	ORSE	4268	Remoção de árvore, porte médio, com utilização de retro-escavadeira	un	60,00	92,61	113,41	R\$ 6.804,60
2.14	SINAPI	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	37,50	3,43	4,20	R\$ 157,50
2.15	SINAPI	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	37,50	1,23	1,50	R\$ 56,25
2.16	SBC - São Luís	22906	RETIRADA DE FORRO DE MADEIRA EM TABUAS	m²	12,50	11,15	13,65	R\$ 170,63
3			MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 56.436,85
3.1	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	150,00	89,31	109,37	R\$ 16.405,50
3.2	ORSE	11472	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m²	375,00	6,31	7,72	R\$ 2.895,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023 emitida



Certidão nº 886541/2023
19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: cz74A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Caiçau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
RG: 04040022 12024
Fis: 1572
Pub: 1572

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor unit. sem IDI	Valor unit. com IDI	Total com IDI
3.3	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1.320,00	6,68	8,18	R\$ 10.797,60
3.4	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	375,00	35,09	42,97	R\$ 16.113,75
3.5	SEINFRA	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO	m³	1.250,00	6,68	8,18	R\$ 10.225,00
4			MANUTENÇÃO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO					R\$ 411.708,23
4.1	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	225,00	132,85	162,70	R\$ 36.607,50
4.2	ORSE	9399	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m³	225,00	452,88	554,64	R\$ 124.794,00
4.3	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	116,00	313,98	384,53	R\$ 44.605,48
4.4	ORSE	3782	Concreto simples fabricado na obra, fck=10 mpa, lançado e adensado	m³	225,00	344,78	422,25	R\$ 95.006,25
4.5	SINAPI	92875	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_12/2015	KG	150,00	11,10	13,59	R\$ 2.038,50
4.6	SINAPI	92876	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_12/2015	KG	200,00	11,05	13,53	R\$ 2.706,00
4.7	SINAPI	92877	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_12/2015	KG	200,00	12,11	14,83	R\$ 2.966,00
4.8	SINAPI	92878	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_12/2015	KG	200,00	11,99	14,68	R\$ 2.936,00
4.9	ORSE	8232	Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	175,00	12,78	15,65	R\$ 2.738,75

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023 emitida

Certidão nº 886541/2023
19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: cZ74A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
1 rot. 0404002 12024
1-15 1513
1 ub. 3

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$	Total R\$
			- Rev 02					
4.10	ORSE	8233	Aço CA - 50 Ø 20,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02	kg	250,00	14,16	17,34	R\$ 4.335,00
4.11	ORSE	10452	Aço CA - 50 Ø 25 mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02	kg	250,00	14,22	17,41	R\$ 4.352,50
4.12	SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	m²	150,00	188,32	230,63	R\$ 34.594,50
4.13	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	m²	175,00	252,09	308,73	R\$ 54.027,75
5			RECUPERAÇÃO DE PAREDES E PAINÉIS					R\$ 780.920,00
5.1	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	3.250,00	117,83	144,30	R\$ 468.975,00
5.2	ORSE	3310	Chapisco em parede com argamassa traço 1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m²	6.250,00	5,38	6,58	R\$ 41.125,00
5.3	ORSE	3316	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 1 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m²	6.250,00	30,38	37,20	R\$ 232.500,00
5.4	ORSE	171	Cobogó de cimento, com único furo, dim: 20 x 20cm	m²	125,00	64,05	78,44	R\$ 9.805,00
5.5	ORSE	169	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	m²	187,50	124,18	152,08	R\$ 28.515,00
6			ESQUADRIAS					R\$ 542.526,90

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, emitida em 19/05/2023



Certidão nº 886541/2023

19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1584
Pub. 1584

Item	Fornecedor	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit. sem IPTU	Valor Unit. com IPTU	Total com IPTU
6.1	SINAPI	90841	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	12,00	780,33	955,67	R\$ 11.468,04
6.2	SINAPI	90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	12,00	787,32	964,23	R\$ 11.570,76
6.3	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	12,00	826,81	1.012,59	R\$ 12.151,08
6.4	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	12,00	898,52	1.100,41	R\$ 13.204,92
6.5	SINAPI	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF. 01/2021	UN	12,00	#####	2.036,65	R\$ 24.439,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023 emitida



Certidão nº 886541/2023
19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: c2744

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2108-8300 Fax: + 55 (98) 2108-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fls. 9
Lub. 15/05/2023

Item	Posto	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (BDI)	Valor Unitário (com BDI)	Valor Total (com BDI)
6.6	ORSE	12104	Porta de ferro de abrir, c/ gradil em barra chata 3/4" x 1/8", inclusive requadro, ferrolho e dobradiças e fechadura, conforme desenho	m²	125,00	404,75	495,69	R\$ 61.961,25
6.7	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	180,00	764,17	935,87	R\$ 168.456,60
6.8	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	60,00	309,98	379,63	R\$ 22.777,80
6.9	SINAPI	94572	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	60,00	440,05	538,92	R\$ 32.335,20
6.10	SINAPI	102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF. 01/2021_P (INSTALAÇÃO DE PORTAS)	m²	125,00	423,47	518,62	R\$ 64.827,50
6.11	SINAPI	99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF. 04/2019	m²	120,00	520,43	644,71	R\$ 77.365,20
6.12	ORSE	4716	GRADE EM METALON	m²	125,00	274,15	335,75	R\$ 41.968,75
7			IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM PROBLEMAS DE UMIDADE					R\$ 57.191,64
7.1	SINAPI	98554	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF. 06/2018	m²	175,00	45,92	56,23	R\$ 9.840,25

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023



Certidão nº 886541/2023

19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/05/2023 e contém 31 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Caiçau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 15.16
Sub. 8

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit sem BDI	Valor Unit com BDI	Total com BDI
7.2	SINAPI	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF. 06/2018	m²	180,00	166,63	204,07	R\$ 36.732,60
7.3	ORSE	12316	PINTURA DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE SIKATOP 107, A TRINCHA DE SEDA, 02 DEMÃOS, (BI-COMPONENTE) - INTERVALO DE APLIC. 5H - R1	m²	355,50	24,39	29,87	R\$ 10.618,79
8			REPAROS EM COBERTURA					R\$ 103.636,00
8.1	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	100,00	56,82	69,58	R\$ 6.958,00
8.2	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	100,00	89,41	109,50	R\$ 10.950,00
8.3	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	100,00	72,62	88,93	R\$ 8.893,00
8.4	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	100,00	39,58	48,47	R\$ 4.847,00
8.5	SINAPI	94231	RUIFO EM CHAPA AÇO GALVANIZADO Nº24 COM DESENVOLVIMENTO 25CM	m	100,00	38,74	47,44	R\$ 4.744,00
8.6	SINAPI	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E - 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM	m²	100,00	50,99	62,44	R\$ 6.244,00

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023



Certidão nº 886541/2023

19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/05/2023 e contém 31 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@crea.ma.br



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU

Proc. 0404002, 2024
Fol. 1578
Rub. 9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023 emitida



Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit. sem IOF	Valor Unit. com IOF	Total com IOF
			INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019					
8.7	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017 P	m²	225,00	30,70	37,59	R\$ 8.457,75
8.8	SINAPI	96486	FORRO DE PVC, USO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 P	m²	325,00	89,94	110,14	R\$ 35.795,50
8.9	SINAPI	96117	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017	m²	75,00	182,33	223,29	R\$ 16.746,75
9			PAVIMENTAÇÃO, REVESTIMENTO E MEIO FIO					R\$2.412.431,05
9.1	SINAPI	87765	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 4CM. AF_07/2021	m²	910,00	40,34	49,40	R\$ 44.954,00
9.2	ORSE	2171	Piso cimentado liso traço 1:5, e = 3 cm, c/ junta plástica 3 x 27 mm	m²	3.000,00	42,52	52,07	R\$ 156.210,00
9.3	SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	1.500,00	54,92	67,26	R\$ 100.890,00
9.4	SINAPI	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 (COM TEXTURA DE MADEIRA)	m²	150,00	48,05	58,84	R\$ 8.826,00

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 19/05/2023, às 15:08.



O documento neste ato registrado foi emitido em 19/05/2023 e contém 31 folhas

Certidão nº 886541/2023
19/05/2023, 15:06
Chave de Impressão: c274A



Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU

Proc. 040400/2024
1.º 1578
2.º

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total (R\$)
9.5	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	600,00	7,87	9,63	R\$ 5.778,00
9.6	ORSE	4638	Soleira (filete) em granito cinza andorinha, l = 7 cm, e = 2 cm	m	432,50	38,58	47,24	R\$ 20.431,30
9.7	ORSE	4639	Soleira em granito cinza andorinha, l = 22 cm, e = 2 cm	m	275,00	92,97	113,86	R\$ 31.311,50
9.8	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	9.600,00	95,78	117,30	R\$1.126.080,00
9.9	ORSE	2620	Mrio fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	2.750,00	32,41	39,69	R\$ 109.147,50
9.10	SINAPI	94266	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016 (AO REDOR DAS ARVORES) (COMPRIMENTO LINEAR DE 3,15 METROS CADA)	M	2.750,00	37,94	46,46	R\$ 127.765,00
9.11	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.750,00	41,73	51,10	R\$ 140.525,00
9.12	ORSE	2238	Pavimentação c/ brita granítica nº1, espalhada, e = 5,0cm	m²	750,00	8,93	10,93	R\$ 8.197,50
9.13	ORSE	2175	Pavimentação em áreas não sujeitas a tráfego, com placas de concreto simples 40 x 40 x 3 cm, sobre colchão areia e = 3 cm, rejuntadas com arg. traço 1:4	m²	225,00	61,92	75,83	R\$ 17.061,75

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023 emitida

Certidão nº 886541/2023
19/05/2023, às 15:06

Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/05/2023 e contém 31 folhas

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2108-8300 Fax: + 55 (98) 2108-8300 E-mail: faleconosco@crea.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.



Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0301-21

BURITICUPU
11/05/2023
15:06
15:06

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit sem BDI	Valor Unit com BDI	Total com BDI
9.14	ORSE	2241	Pavimentação ornamental com seixo rolado espalhado	m²	50,00	550,15	673,76	R\$ 33.688,00
9.15	ORSE	9418	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	3.500,00	81,52	99,83	R\$ 349.405,00
9.16	ORSE	3212	Colchão de areia	m³	225,00	79,03	96,78	R\$ 21.775,50
9.17	COMPOSIÇÃO	#REF!	RAMPA DE ACESSO A CADEIRANTE, CONCRETO SIMPLES FCK=25MPa, COM ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO	M²	250,00	360,53	441,54	R\$ 110.385,00
10			REPAROS EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$1.294.310,69
10.1	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	15,00	85,76	105,03	R\$ 1.575,45
10.2	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	7,00	484,46	593,31	R\$ 4.153,17
10.3	SINAPI	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	6,00	672,51	823,62	R\$ 4.941,72
10.4	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	6,00	705,98	864,61	R\$ 5.187,66
10.5	ORSE	337	Quadro de medição monofásica (até 6 kva) com	un	2,00	256,84	314,55	R\$ 629,10

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023



Certidão nº 886541/2023

19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
1º 158
Pub. 158

Item	Forma	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit. sem IPI	Valor Unit. com IPI	Total com IPI
			caixa em noril					
10.6	ORSE	4527	Quadro de medição trifásica em Noril com lente para leitura	un	7,00	695,81	852,15	R\$ 5.965,05
10.7	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	32,00	144,81	177,34	R\$ 5.674,88
10.8	ORSE	8014	Luminária de embutir em gramados ou jardins, ref. BW-544, Tecnolux ou similar, c/lâmpada PL 15w	un	225,00	428,93	525,31	R\$ 118.194,75
10.9	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	9,71	11,89	R\$ 594,50
10.10	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	35,00	10,13	12,40	R\$ 434,00
10.11	SINAPI	93655	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	55,00	50,33	61,63	R\$ 3.389,65
10.12	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	47,00	11,09	13,58	R\$ 638,26
10.13	SINAPI	93667	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	75,00	59,98	73,45	R\$ 5.508,75
10.14	SINAPI	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	75,00	60,95	74,64	R\$ 5.598,00
10.15	SINAPI	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	35,00	63,66	77,96	R\$ 2.728,60
10.16	SINAPI	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	63,66	77,96	R\$ 1.949,00
10.17	ORSE	562	Luminária calha sobrepor p/lamp. fluorescente 1x20w, completa, incl. reator convencional e lampada	un	200,00	77,70	95,15	R\$ 19.030,00

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023



Certidão nº 886541/2023
19/05/2023, 15:06
Chave de Impressão: c274A
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Caiçau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@crea.org.br



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BORITICUPU
0404022/2024
R\$ 1881
Pub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 88654/2023, em 19/05/2023 emitida



Item	Fonte	Código	Descrição	Unid	Quant	Valor Unif sem IBCF	Valor Unif com IBCF	Total sem IBCF
10.18	ORSE	3953	Luminária calha sobrepôr p/lamp.fluorescente 2x20w, completa, incl.reator eletrônico e lâmpadas	un	150,00	116,73	142,95	R\$ 21.442,50
10.19	SINAPI	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPÔR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	125,00	36,58	44,79	R\$ 5.598,75
10.20	SINAPI	97590	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO (COM VIDRO) FOSCO, DE SOBREPÔR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	125,00	143,85	176,17	R\$ 22.021,25
10.21	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	50,00	26,84	32,87	R\$ 1.643,50
10.22	SINAPI	97611	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	75,00	20,66	25,30	R\$ 1.897,50
10.23	ORSE	8739	Refletor para lâmpada de 150 a 500w	un	25,00	30,65	37,53	R\$ 938,25
10.24	ORSE	4401	Ventilador de piso ou parede	un	50,00	180,64	221,22	R\$ 11.061,00
10.25	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	5.000,00	8,52	10,43	R\$ 52.150,00
10.26	SINAPI	91853	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	350,00	6,91	8,46	R\$ 2.961,00
10.27	SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.250,00	8,60	10,53	R\$ 13.162,50

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Caiçau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2108-8300 Fax: + 55 (98) 2108-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

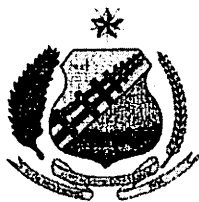
CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.



O documento neste ato registrado foi emitido em 19/05/2023 e contém 31 folhas

Certidão nº 88654/2023
19/05/2023, 15:06
Chave de Impressão: c274A



Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
Proc 0404002/2024
15
1582
1 ub.

Item	Fonte	Código	Descrição	Und	Quant	Valor Unit sem IPI	Valor Unit com IPI	Total com IPI
10.28	SINAPI	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	600,00	12,36	15,13	R\$ 9.078,00
10.29	ORSE	9424	Condutete em alumínio tipo "T" de 1"	un	1.750,00	29,14	35,68	R\$ 62.440,00
10.30	ORSE	10764	Abraçadeira em fita de aço 1", com fecho rápido	un	175,00	9,70	11,87	R\$ 2.077,25
10.31	SINAPI	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = 2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	100,00	599,42	734,10	R\$ 73.410,00
10.32	SINAPI	93138	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	22,00	127,72	156,41	R\$ 3.441,02
10.33	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	75,00	32,40	39,68	R\$ 2.976,00
10.34	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	75,00	38,05	46,59	R\$ 3.494,25
10.35	SINAPI	91991	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	75,00	25,75	31,53	R\$ 2.364,75
10.36	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	75,00	19,13	23,42	R\$ 1.756,50
10.37	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	75,00	31,33	38,36	R\$ 2.877,00

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023 emitida

Certidão nº 886541/2023
19/05/2023, 15:06
Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
Fluor 0404002/2024
Fluor 1583
Fluor 1583

Item	Fornecedor	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit. sem IPI	Valor Unit. com IPI	Total com IPI
10.38	ORSE	5023	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 2,5 MM2, 450/750V (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M	5.000,00	10,87	13,31	R\$ 66.550,00
10.39	ORSE	401	Fio rígido isolado em pvc 4,0mm2 (fio 10) - 450/750v / 70°C	m	3.000,00	8,58	10,50	R\$ 31.500,00
10.40	ORSE	3431	Fio rígido isolado em pvc 6,0mm2 - 450/750v / 70°C	m	3.000,00	10,30	12,61	R\$ 37.830,00
10.41	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	5.000,00	2,70	3,30	R\$ 16.500,00
10.42	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	5.000,00	4,01	4,91	R\$ 24.550,00
10.43	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	5.000,00	7,71	9,44	R\$ 47.200,00
10.44	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	5.000,00	9,22	11,29	R\$ 56.450,00
10.45	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	5.000,00	15,37	18,82	R\$ 94.100,00
10.46	SINAPI	101890	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	12,00	50,61	61,98	R\$ 743,76
10.47	ORSE	2648	Conjunto moto-bomba com motor de 1 cv, monofásico, bomba centrífuga, sucção=1", recalque=1", pr. máx. 28 mca, alt. sucção 8 mca. faixas hm (m) - q (m³/h) : (26-2,5)(23-4,2)(20-5,2)(17-6,3)(14-7,0).	un	5,00	#####	2.764,96	R\$ 13.824,80

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023



Certidão nº 886541/2023
19/05/2023, 15:06
Chave de Impressão: CZ74A
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel.: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Ep. 1584
Rub. 8

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário em R\$	Valor Unitário com 50% de desconto em R\$	Total com 50% de desconto em R\$
			Inclusive chave de partida direta					
10.48	ORSE	2651	Conjunto moto-bomba com motor de 3/4 cv, trifásico, bomba centrífuga, sucção=1", recalque=1", pr. máx. 26 mca, alt. sucção 8 mca. faixas hm (m) - q (m³/h) : (23-3,4)(20-4,7)(17-5,7)(14-6,6)(11-7,3). Inclusive chave de partida direta	un	5,00	#####	2.591,61	R\$ 12.958,05
10.49	SINAPI	101655	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	200,00	484,81	593,74	R\$ 118.748,00
10.50	SINAPI	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	626,50	767,27	R\$ 38.363,50
10.51	SINAPI	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100,00	948,07	1.161,10	R\$ 116.110,00
10.52	ORSE	324	Transformador de 15 kva, 15 kv, 60 hz, at 13,8kv, bt 220/127v	un	4,00	#####	11.247,69	R\$ 44.990,76
10.53	ORSE	316	Montagem de acessórios para subestação transformadora abrigada de 15kv, 60hz, at 13,2kv, bt 220/127 v/ entrada aérea	un	4,00	#####	5.263,51	R\$ 21.054,04
10.54	SINAPI	101938	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	27,00	115,35	141,26	R\$ 3.814,02
10.55	ORSE	2975	Fornecimento e implantação de relé foto-elétrico em poste	un	750,00	60,02	73,50	R\$ 55.125,00
10.56	ORSE	4527	Quadro de medição trifásica em Noril com lente para leitura	un	12,00	695,81	852,15	R\$ 10.225,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023 em



Certidão nº 886541/2023
19/05/2023, 15:06
Chave de Impressão: cz74A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2108-8300 Fax: + 55 (98) 2108-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.



Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
F15
Fub. 8/583

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit. sem BDI	Valor Unit. com BDI	Total com BDI
10.57	SINAPI	91899	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	12,00	8,49	10,39	R\$ 124,68
10.58	SINAPI	91902	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	12,00	9,67	11,84	R\$ 142,08
10.59	SINAPI	91893	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	12,00	11,42	13,98	R\$ 167,76
10.60	SINAPI	93018	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	UN	12,00	17,35	21,24	R\$ 254,88
11			MANUTENÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					R\$ 111.577,36
11.1	SINAPI	89355	TUJO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	425,00	14,31	17,52	R\$ 7.446,00
11.2	SINAPI	89356	TUJO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	425,00	17,06	20,89	R\$ 8.878,25
11.3	SINAPI	89357	TUJO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	425,00	25,20	30,86	R\$ 13.115,50
11.4	SINAPI	94650	TUJO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE	M	425,00	20,66	25,30	R\$ 10.752,50

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023



Certidão nº 886541/2023

19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/05/2023 e contém 31 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
1 RG 040400212024
115 1586
Pub. 8

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit sem BD	Valor Unit com BD	Valor Total com BD
			FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
11.5	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	425,00	18,15	22,22	R\$ 9.443,50
11.6	SINAPI	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	350,00	50,03	61,27	R\$ 21.444,50
11.7	SINAPI	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	66,33	81,23	R\$ 974,76
11.8	SINAPI	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	84,07	102,96	R\$ 1.235,52
11.9	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	48,70	59,64	R\$ 715,68
11.10	ORSE	1447	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte, cap. 500 litros	un	7,00	589,91	722,46	R\$ 5.057,22
11.11	ORSE	1448	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	un	7,00	936,52	1.146,95	R\$ 8.028,65
11.12	SINAPI	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	75,00	5,42	6,63	R\$ 497,25
11.13	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	75,00	12,79	15,66	R\$ 1.174,50
11.14	ORSE	1135	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	75,00	7,45	9,12	R\$ 684,00
11.15	ORSE	1136	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm =	un	25,00	9,33	11,42	R\$ 285,50

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023



Certidão nº 886541/2023

19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: CZ74A

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/05/2023 e contém 31 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2108-8300 Fax: + 55 (98) 2108-8530 E-mail: faleconosco@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
Proc. 040400/2024
Fls. 1584
Pub. 19/05/2023

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit. (R\$)	Valor Unit. com IPI (R\$)	Total com IPI (R\$)
			32mm					
11.16	ORSE	1138	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	25,00	17,27	21,15	R\$ 528,75
11.17	ORSE	1140	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 75mm	un	25,00	121,41	148,69	R\$ 3.717,25
11.18	ORSE	1150	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25mm	un	12,00	4,74	5,80	R\$ 69,60
11.19	ORSE	1151	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm	un	12,00	6,39	7,82	R\$ 93,84
11.20	ORSE	1153	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50mm	un	12,00	12,30	15,17	R\$ 182,04
11.21	ORSE	1155	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75mm	un	12,00	35,89	43,95	R\$ 527,40
11.22	ORSE	1083	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 25mm	un	25,00	15,99	19,58	R\$ 489,50
11.23	ORSE	1071	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25 x 20mm	un	25,00	4,33	5,30	R\$ 132,50
11.24	ORSE	1072	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	25,00	5,08	6,22	R\$ 155,50
11.25	ORSE	1076	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75 x 60mm	un	25,00	29,67	36,33	R\$ 908,25
11.26	ORSE	1168	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	25,00	8,69	10,64	R\$ 266,00
11.27	ORSE	1169	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	25,00	12,25	15,00	R\$ 375,00
11.28	ORSE	1171	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	25,00	23,82	29,17	R\$ 729,25
11.29	ORSE	1173	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 75mm	un	25,00	88,87	108,83	R\$ 2.720,75
11.30	SINAPI	89485	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	25,00	4,54	5,56	R\$ 139,00
11.31	SINAPI	89493	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	25,00	8,59	10,52	R\$ 263,00
11.32	SINAPI	89498	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA	UN	25,00	11,58	14,18	R\$ 354,50

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023



Certidão nº 886541/2023

19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

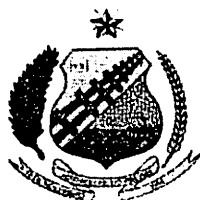


CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.



Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1588
Pub. 8

Item	Fonte	Código	Descrição	Und	Quant	Valor Unit sem IBD	Valor Unit com IBD	Total com IBD
			DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014					
11.33	SINAPI	89502	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	25,00	14,24	17,43	R\$ 435,75
11.34	SINAPI	89515	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	25,00	86,82	106,32	R\$ 2.658,00
11.35	SINAPI	89359	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	25,00	5,83	7,14	R\$ 178,50
11.36	SINAPI	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE. PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	36,96	45,26	R\$ 678,90
11.37	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	58,69	71,87	R\$ 1.078,05
11.38	SINAPI	100853	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020	UN	15,00	230,77	282,62	R\$ 4.239,30
11.39	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	50,27	61,56	R\$ 923,40
12			MANUTENÇÃO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					R\$ 222.894,47
12.1	ORSE	1679	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	25,00	76,47	93,65	R\$ 2.341,25
12.2	ORSE	1678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	25,00	124,98	153,06	R\$ 3.826,50

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023 emitida



Certidão nº 886541/2023
19/05/2023, 15:06
Chave de impressão: cz74A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2108-8300 Fax: + 55 (98) 2108-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.



Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
1. reg. 04040022024
F-12 1589
Fub. 9

Item	Fama	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Un. sem IPI	Valor Un. com IPI	Total com IPI
12.3	ORSE	8342	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm	un	25,00	188,44	230,78	R\$ 5.769,50
12.4	ORSE	1683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	25,00	128,68	157,59	R\$ 3.939,75
12.5	ORSE	1524	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	280,00	15,45	18,92	R\$ 5.297,60
12.6	ORSE	1525	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	475,00	22,45	27,49	R\$ 13.057,75
12.7	ORSE	1526	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 75 mm	m	415,00	34,96	42,81	R\$ 17.766,15
12.8	ORSE	1527	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	475,00	39,75	48,68	R\$ 23.123,00
12.9	SINAPI	98104	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF 12/2020	UN	12,00	350,72	429,52	R\$ 5.154,24
12.10	ORSE	4883	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	75,00	531,48	650,90	R\$ 48.817,50
12.11	ORSE	4458	Divisória em granito cinza andorinha para mictórios, polido, e=2cm, inclusive fixação - Rev 02	m²	95,00	442,53	541,96	R\$ 51.486,20
12.12	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	125,00	15,81	19,36	R\$ 2.420,00
12.13	SINAPI	93396	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	7,00	578,81	708,86	R\$ 4.962,02

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, emitida em 19/05/2023



Certidão nº 886541/2023

19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/05/2023 e contém 31 folhas

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2108-8300 Fax: + 55 (98) 2108-8300 E-mail: faleconosco@crea.org.br



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.





BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
HIS 15
Fub. 98

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unif. sem BDI	Valor Unif. com BDI	Total com BDI
12.14	SINAPI	89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	25,00	18,56	22,73	R\$ 568,25
12.15	SINAPI	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	25,00	18,63	22,81	R\$ 570,25
12.16	SINAPI	89806	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	25,00	15,29	18,72	R\$ 468,00
12.17	SINAPI	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	25,00	7,56	9,25	R\$ 231,25
12.18	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	25,00	6,00	7,34	R\$ 183,50
12.19	SINAPI	89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	25,00	14,21	17,40	R\$ 435,00
12.20	SINAPI	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	25,00	6,80	8,32	R\$ 208,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, emitida em 19/05/2023



Certidão nº 886541/2023

19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: CZ74A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 159
Pub. 8

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit. sem IBD	Valor Unit. com IBD	Valor Total com IBD
12.21	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00	9,20	11,26	R\$ 281,50
12.22	SINAPI	89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	25,00	33,85	41,45	R\$ 1.036,25
12.23	SINAPI	89829	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	25,00	28,08	34,38	R\$ 859,50
12.24	SINAPI	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	25,00	15,49	18,97	R\$ 474,25
12.25	SINAPI	89782	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00	10,53	12,89	R\$ 322,25
12.26	SINAPI	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00	17,88	21,89	R\$ 547,25
12.27	SINAPI	89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00	14,55	17,81	R\$ 445,25

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023 emitida



Certidão nº 886541/2023

19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel.: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.





Profeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU

1 rot: 04040012024

Fis: 1592

Lib: 1592

Item	Fonte	Código	Descrição	Und	Quant	Valor Unica sem ID	Valor Unica com ID	Total com ID
12.28	SINAPI	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	25,00	8,60	10,53	R\$ 263,25
12.29	SINAPI	89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	25,00	5,33	6,52	R\$ 163,00
12.30	SINAPI	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	25,00	39,75	48,68	R\$ 1.217,00
12.31	SINAPI	89742	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	25,00	33,31	40,79	R\$ 1.019,75
12.32	SINAPI	89733	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	25,00	18,70	22,90	R\$ 572,50
12.33	SINAPI	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	25,00	9,99	12,23	R\$ 305,75

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, emitida em 19/05/2023



Certidão nº 886541/2023

19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.



Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
166 0404002/2024
113 31 893
100

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid	Quant	Valor Unid sem Imp	Valor Unid com Imp	Instalando em
12.34	COMPOSIÇÃO	#REF!	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8 CM	UN	2,00	#####	2.492,04	R\$ 4.984,08
12.35	SINAPI	98100	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 3,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUÍNTES). AF 12/2020	UN	2,00	#####	6.244,19	R\$ 12.488,38
12.36	SINAPI	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	15,00	110,07	134,80	R\$ 2.022,00
12.37	SINAPI	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	15,00	286,70	351,12	R\$ 5.266,80
13			TROCA DE LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					R\$ 79.496,13
13.1	ORSE	4765	Vaso sanitário c/caixa de descarga acoplada, linha saveiro, CELITE ou similar, c/ engate pvc, assento universal AMANCO ou similar	un	22,00	473,33	579,68	R\$ 12.752,96
13.2	ORSE	7899	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico com elevação do piso, linha popular, ELIZABETH ou similar, com assento plástico universal branco, c/ fixação, tubo de ligação e engate plástico, exceto cx. descarga - Rev 02	un	15,00	333,10	407,94	R\$ 6.119,10
13.3	composição	#REF!	Mictório de louça (deca ref m711 - s/ sifão integrado), engate cromado (deca ref c4606180) e registro de	un	12,00	735,96	901,33	R\$ 10.815,96

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023 emitida



Certidão nº 886541/2023
19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

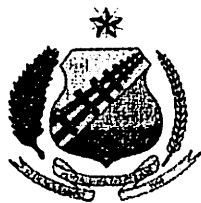
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.



Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
11/05/2023
15:06
1594

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit sem BDI	Valor Unit com BDI	Total com BDI
			pressão (deca linha r40 ref141G) ou similares					
13.4	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	117,11	143,42	R\$ 3.585,50
13.5	SINAPI	86886	ENGATE FLEXIVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	48,48	59,37	R\$ 534,33
13.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	65,00	37,09	45,42	R\$ 2.952,30
13.7	ORSE	7348	Espelho de cristal: 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado, dim. 50 x 80cm	un	2,00	197,90	242,36	R\$ 484,72
13.8	SINAPI	100873	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	303,34	371,50	R\$ 2.600,50
13.9	ORSE	12126	Barra de apoio, para lavatório de canto, tres lados, fixa, em aço inox, l=18+25+18cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	7,00	164,03	200,88	R\$ 1.406,16
13.10	ORSE	10759	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m²	90,00	346,98	424,94	R\$ 38.244,60
14			MANUTENÇÃO DE PINTURA					R\$1.149.003,56
14.1	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	8.970,00	1,99	2,43	R\$ 21.797,10
14.2	SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	6.780,00	20,89	25,58	R\$ 173.432,40
14.3	ORSE	2288	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m²	1.750,00	15,24	18,66	R\$ 32.655,00
14.4	ORSE	11690	Pintura de piso para execução de faixa de pedestres, com 02 demãos de tinta à base de resina acrílica - R1	m²	2.250,00	21,35	26,14	R\$ 58.815,00

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, emitida em 19/05/2023



Certidão nº 886541/2023

19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

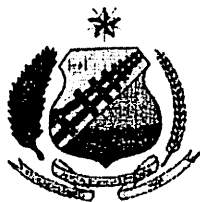
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2108-8300 Fax: + 55 (98) 2108-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.





BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1545
Rub. 9

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Item	Fornecedor	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit sem Imp.	Valor Unit com Imp.	Total com Imp.
14.5	ORSE	2287	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m²	1.750,00	13,02	15,94	R\$ 27.895,00
14.6	ORSE	12467	Pintura de meio fio (cisação)	m	15.000,00	3,52	4,31	R\$ 64.650,00
14.7	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (PISO DAS PRAÇAS)	m²	5.000,00	15,21	18,62	R\$ 93.100,00
14.8	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (BANCOS)	m²	2.250,00	15,21	18,62	R\$ 41.895,00
14.9	SINAPI	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PARFES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	m²	1.835,00	18,32	22,43	R\$ 41.159,05
14.10	ORSE	2298	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m²	6.750,00	34,31	42,01	R\$ 283.567,50
14.11	ORSE	2292	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m²	3.250,00	36,58	44,79	R\$ 145.567,50
14.12	ORSE	12777	Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	un	250,00	14,56	17,83	R\$ 4.457,50
14.13	ORSE	8624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento	m²	615,00	16,00	19,59	R\$ 12.047,85

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023

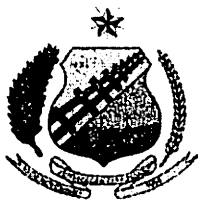


Certidão nº 886541/2023
19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/05/2023 e contém 31 folhas





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU

Proc. 010402/2024
Fls. 1346
Pub. 19/05/2023

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid	Quant	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com IPI (R\$)	Total com IPI (R\$)
			e retoques - Rev 01					
14.14	SINAPI	102229	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF 01/2021	m²	494,00	18,65	22,84	R\$ 11.282,96
14.15	SINAPI	100736	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	m²	750,00	21,39	26,19	R\$ 19.642,50
14.16	ORSE	3760	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão	m²	992,50	35,47	43,44	R\$ 43.114,20
14.17	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF 05/2021	m²	1.250,00	48,29	59,14	R\$ 73.925,00
15			DIVERSOS					R\$1.005.362,36
15.1	SINAPI	103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 11/2021	UN	40,00	#####	1.415,65	R\$ 56.626,00
15.2	ORSE	8464	Banco de concreto sem encosto, dimensão: 2,00x0,60m	un	50,00	576,85	706,46	R\$ 35.323,00
15.3	ORSE	3223	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	un	75,00	#####	1.268,31	R\$ 95.123,25
15.4	SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF 05/2018	UN	50,00	237,89	291,34	R\$ 14.567,00
15.5	ORSE	12448	Equipamento de ginástica - rotação diagonal duplo - galvanizado - Rev 01	un	10,00	#####	2.916,90	R\$ 29.169,00

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, emitida em 19/05/2023

Certidão nº 886541/2023
19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: cz74A

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/05/2023 e contém 31 folhas





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU

Proc. 0404002/2024
Fis. 1342
Pub. 8

Item	Fornecedor	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit. com IPI	Valor Unit. sem IPI	Total com IPI
15.6	ORSE	12447	Equipamento de ginástica - surf duplo - galvanizado - Rev 01	un	10,00	#####	3.338,20	R\$ 33.382,00
15.7	ORSE	11388	Equipamento de ginástica - surf com pressão de pernas - galvanizado - Rev 01	un	10,00	#####	3.473,37	R\$ 34.733,70
15.8	ORSE	11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	10,00	#####	2.390,28	R\$ 23.902,80
15.9	ORSE	9147	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado - Rev 01	un	10,00	#####	3.443,52	R\$ 34.435,20
15.10	ORSE	9145	Equipamento de ginástica - elíptico - galvanizado - Rev 01	un	10,00	#####	3.473,37	R\$ 34.733,70
15.11	ORSE	13194	Equipamento de ginástica - APC - Bicicleta de Mão - galvanizado	un	10,00	#####	3.022,81	R\$ 30.228,10
15.12	ORSE	13195	Equipamento de ginástica - simulador de Remo Individual - galvanizado	un	10,00	#####	3.444,37	R\$ 34.443,70
15.13	ORSE	9170	Equipamento de ginástica - Prancha abdominal em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e pranchão em madeira, ref. Sergipark ou similar	Un	10,00	#####	1.272,14	R\$ 12.721,40
15.14	ORSE	9148	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev 01	un	10,00	#####	5.159,78	R\$ 51.597,80
15.15	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBRADOR MECÂNICO. AF 04/2019 P	M	250,00	453,02	554,81	R\$ 138.702,50
15.16	ORSE	3725	Tacha refletiva bidirecional confeccionada em ABS com 1 pino de aço 100 x 100 x 19 mm	un	40,00	21,85	26,75	R\$ 1.070,00
15.17	ORSE	10234	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m²	1.750,00	19,35	23,69	R\$ 41.457,50
15.18	ORSE	2397	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais	un	1.250,00	30,10	36,86	R\$ 46.075,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023



Certidão nº 886541/2023
19/05/2023, 15:06
Chave de Impressão: c274A
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
Proc. 040.4002/2024
F-15 1548
Fub. 8

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit. sem I.R.D.	Valor Unit. com I.R.D.	Total com I.R.D.
15.19	ORSE	10042	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada	m²	400,00	61,90	75,80	R\$ 30.320,00
15.20	ORSE	3740	Mesa de concreto com 02 bancos integrados	Un	127,00	778,14	952,98	R\$ 121.028,46
15.21	ORSE	9247	Tubo aço galvanizado d=3" p/bicicletário, dimensão: h=75cm, L=75cm, fixado em base de concreto, pintado c/esmalte sintético, exceto base de concreto e pintura de acabamento	un	150,00	377,21	461,96	R\$ 69.294,00
15.22	ORSE	2387	Quadro escolar em fórmica branca com moldura	m²	75,00	396,60	485,71	R\$ 36.428,25
16			TOTEM PARA FIXAÇÃO DE PLACA MEMORIAL DE INAUGURAÇÃO					R\$ 134.164,24
16.1	COMPOSIÇÃO	#REF!	TOTEM DE ALVENARIA COM PLACA EM ACM	UN	7,00	#####	19.166,32	R\$ 134.164,24
17			BRINQUEDOS					R\$ 406.303,49
17.1	ORSE	9165	Brinquedo - Labirinto (trepa-trepa) em tubo ferro galv d=1 1/2" na horizontal e d=1 1/2" na vertical. Dim: 1,54x1,54x2,04m, rel: Sergipark ou similar	Un	7,00	#####	4.860,51	R\$ 34.023,57
17.2	ORSE	11678	Brinquedo - Escada de Cilindros	un	7,00	#####	3.904,31	R\$ 27.330,17
17.3	ORSE	9158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	7,00	#####	14.174,82	R\$ 99.223,74
17.4	ORSE	9160	Brinquedo - Gira-gira (carrossel Ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	un	7,00	#####	4.725,79	R\$ 33.080,53
17.5	ORSE	9483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20x10, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	7,00	#####	1.479,44	R\$ 10.356,08
17.6	ORSE	3215	Brinquedo areia/elétrica	un	7,00	300,38	367,87	R\$ 2.575,09

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

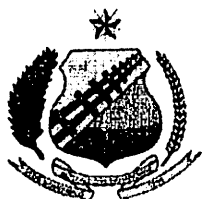
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023 emitida



Certidão nº 886541/2023
19/05/2023, 15:06
Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

BURITICUPU
I rec 0404002/2024
I-13
I-ub. \$ 1549

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid	Quant	Valor Unid sem IDP	Valor Unid com IDP	Total com IDP
			(padrão emurb)					
17.7	ORSE	7776	Brinquedo escada horizontal em tubo de ferro galv. ø=2", dim. 0,82 x 3,98 x 1,80m, inclusive aplicação de zarcão e pintada com esmalte sintético, ref. Sergipark ou similar	Un	7,00	#####	3.096,94	R\$ 21.678,58
17.8	ORSE	13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	7,00	#####	2.428,32	R\$ 16.998,24
17.9	ORSE	11096	Brinquedo - Escada Horizontal com Teia, modelo M-104, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	un	7,00	#####	3.381,54	R\$ 23.670,78
17.10	ORSE	11098	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	un	7,00	#####	14.779,78	R\$ 103.458,46
17.11	ORSE	13234	Cerca (0,70 x 2,00 m) com tela de arame galvanizado fio 12, malha 2", revestida em pvc e quadro em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" com pintura esmalte epoxi	un	25,00	#####	1.356,33	R\$ 33.908,25
18			LIMPEZA					R\$ 59.140,78
18.1	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	1.792,50	2,15	2,63	R\$ 4.714,28
18.2	ORSE	2450	Limpeza geral	m²	2.250,00	2,09	2,55	R\$ 5.737,50
18.3	ORSE	9937	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dnt até 1km	m²	2.750,00	1,90	2,32	R\$ 5.220,00
18.4	ORSE	1716	Limpeza de fossa acima de 5m3	m³	425,00	60,00	73,48	R\$ 31.229,00
18.5	ORSE	10308	Limpeza de reservatório	m³	800,00	12,50	15,30	R\$ 12.240,00
19			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 62.696,25
19.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	375,00	92,54	113,33	R\$ 42.498,75
19.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS	H	375,00	26,19	32,07	R\$ 12.026,25

Av. João XXIII, S/N - Centro, Alto Alegre do Pindaré - MA, CEP nº 65.398-000
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023 emitida em



Certidão nº 886541/2023

19/05/2023, 15:06

Chave de Impressão: c274A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.



BURITICUPU
Proc. 0404002 / 2024
Fiz. 1600
Pub. 3

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit sem BDI	Valor Unit com BDI	Total com BDI
			COMPLEMENTARES					
19.3	SINAPI	90766	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	375,00	17,80	21,79	R\$ 8.171,25
					Total sem BDI		3.878.188,46	
					Total do BDI		870.953,45	
					Total Geral com BDI		9.280.814,31	

Diante do exposto, recomendamos a empresa **VALE X CONSTRUÇÕES** para execução de serviços de construção civil, garantindo a qualidade e eficiência dos trabalhos prestados.

Iago Lira de Sousa Dutra
Iago Lira de Sousa Dutra
CPF: 053.412.353-80
CREA/MA: 111926387


Francisco Dantas Ribeiro Filho
CPF: 125.761.313-87
Prefeito de Alto Alegre do Pindaré-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Caiçau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 19/05/2023, às 15:06.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 886541/2023, em 19/05/2023



Certidão nº 886541/2023
19/05/2023, 15:06
Chave de Impressão: cZ74A
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2023 e contém 31 folhas





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART CARGO-FUNÇÃO
Nº MA20230696457

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

1. Responsável Técnico

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

RNP: 1102574678

Registro: 1102574678MA

2. Contratante

Contratante: Vale X Construções Eireli

RUA Manoel Vicente

Complemento:

Cidade: NINA RODRIGUES

País: Brasil

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação Institucional: Agricultura familiar

Bairro: Centro

UF: MA

CPF/CNPJ: 35.202.390/0001-67

Nº: 201

CEP: 65450000

3. Vínculo Contratual

Unidade administrativa: Sede

RUA Manoel Vicente

Complemento:

Cidade: NINA RODRIGUES

Data de início: 10/10/2023

Previsão de término: 10/10/2025

Tipo de vínculo: PRESTADOR DE SERVIÇOS

Identificação do cargo/função: Supervisor(a)

Bairro: Centro

UF: MA

Nº: 201

CEP: 65450000

4. Atividade Técnica

1000 - OUTRA

44 - DESEMPENHO DE CARGO TÉCNICO > OBRAS E SERVIÇOS - CARGO/FUNÇÃO > #3367 - VÍNCULO TÉCNICO COM A EMPRESA (DESEMPENHO DE CARGO/FUNÇÃO TÉCNICA DENTRO DA EMPRESA)

Quantidade

30,00

Unidade

h/sem

A mudança de cargo ou função exige o registro de nova ART

5. Observações

Prestação de serviços profissionais na área de Engenharia Civil.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

SENTE - SIND. DOS ENGENHEIROS DO MA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

São Luís, 30 de 10 de 23
Local data

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS - CPF: 874.840.203-97

Leonardo B. da Vale Vale X Construções Eireli
Vale X Construções Eireli - CNPJ: 35.202.390/0001-67
Leonardo Bandeira do Vale
Sócio-Administrador

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 98,62

Registrada em: 16/10/2023

Valor pago: R\$ 98,62

Nosso Número: 8305038840

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: bW68w
Impresso em: 16/10/2023 às 12:28:19 por: , ip: 192.168.100.1

www.crema.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@crema.org.br
Fax: (98) 2106-8300

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Estado do
Maranhão





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1008
Pub. 85

Página 1/11

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

894000/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS**

Registro: **1102574678MA**

RNP: **1102574678**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **MA20230611312**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **24/01/2023**

Baixada em: **13/09/2023**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO MARANHÃO**

CPF/CNPJ: **01.612.326/0001-32**

Endereço do contratante: **RUA SÃO BENEDITO**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **SANTO ANTÔNIO**

Cidade: **ALTO ALEGRE DO MARANHÃO**

UF: **MA**

CEP: **65413000**

Contrato: **022/2022-001**

Celebrado em: **23/11/2022**

Valor do contrato: **R\$ 780.171,77**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Agricultura familiar**

Endereço da obra/serviço: **RUA São Benedito**

Complemento:

Bairro: **Santo Antônio**

Cidade: **ALTO ALEGRE DO MARANHÃO**

UF: **MA**

CEP: **65413000**

Coordenadas Geográficas: **-4.212149, -44.452597**

Data de início: **23/11/2022**

Conclusão efetiva: **22/11/2023**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO MARANHÃO**

CPF/CNPJ: **01.612.326/0001-32**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 98.76 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 167.85 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 217.48 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 234.56 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MADEIRA > #2.3.2 - DE DESMONTAGEM/DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA 49 - Execução de obra 143.56 metro; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE OUTROS MATERIAIS > #2.4.2 - DE DESMONTAGEM DE ESTRUTURA DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 156.78 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MATERIAIS MISTOS > #2.5.1 - DE ESTRUTURA DE MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 176.89 metro; 16 - Execução ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS > #2.9.2.3 - EM ESTACAS DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO 49 - Execução de obra 98.77 metro;**

Observações

Execução dos serviços para construção de pontes de concreto no povoado Marmorana, povoado Grupo 50, povoado Setubal.

Informações Complementares

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 18/09/2023, às 15:00.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CREA-MA

BURITICUPU
1100 0404003/2024
113 1603
116 8

Página 2/11

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

894000/2023

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 9 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 894000/2023

18/09/2023, 10:00

y9d35

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: y9d35

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 18/09/2023, às 15:00.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Maranhão

CNPJ: 01.612.326/0001-32

CEP 65.413-000

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O MUNICÍPIO DE ALTO ALEGRE DO MARANHÃO/MA, através da PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO MARANHÃO, sediada na rua São Benedito, s/nº, Bairro: Santo Antonio, CEP: 65.413-000, Alto Alegre do Maranhão-MA, CNPJ Nº 01.612.326/0001-32, ATESTA para os devidos fins que a VALE X CONSTRUÇÕES Ltda., sob a responsabilidade técnica do engenheiro civil JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS, CREA-MA 110257467-8, CPF: 074.840.203-97, ART Nº MA20230611312, CONTRATO Nº 022/2022-001, para ser executada no período de 23/11/2022 a 30/01/2023, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ do Ministério da Fazenda sob o nº 35.202.390/0001-67, estabelecida na Rua Manoel Vicente, nº 201, Centro, Nina Rodrigues - MA, CEP: 65.450-000, tem a capacidade técnica necessária para executar serviços na área de construção civil e executou os serviços CONSTRUÇÃO DE PONTES DE CONCRETO DO MUNICÍPIO DE ALTO ALEGRE DO MARANHÃO - MA, na rua São Benedito, s/nº, Bairro: Santo Antonio, CEP: 65.413-000, Alto Alegre do Maranhão-MA como descrito abaixo:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO MARANHÃO

CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PONTE DE CONCRETO COM DIMENSÕES (Larg.: 5,00 x Comp.: 5,00 metros) LOCAL: POV. MARMORANA - MUNICÍPIO DE ALTO ALEGRE DO MARANHÃO - MARANHÃO.

Item	CÓDIGO	Descrição	FONTE	Contrato
				Quantidade Total
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	030110	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA PADRÃO CAEMA, INCLUINDO FORNECIMENTO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO (DP0301-04)	CAEMA	6,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 894000/2023, emitida em 18/09/2023



Certidão nº 894000/2023

18/09/2023, 15:00

Chave de Impressão: y9d35

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/09/2023 e contém 9 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Caihau, São Luis/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 18/09/2023, às 15:00.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Maranhão
CNPJ: 01.612.326/0001-32
CEP 65.413-000

BURITICUPU
16/09/2023
Fub. 16/09/2023

1.2	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	10,00
1.3	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	SINAPI	113,00
1.4	012212	BARRACAO PARA DEPOSITO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	SBC	30,00
2.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
2.1	COMP-25453829	Administração Local	PRÓPRIA	1,00
3.0		INFRAESTRUTURA		
3.1		ESTACAS		
3.2	2306113	Estaca trilho TR 68 - fornecimento e cravação	SICRO NOVO	37,50
3.3	95603	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE 61 CM A 80 CM. AF_05/2021	SINAPI	7,50
3.4	00001334	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8 " (15,88 MM) 124,49 KG/M2	SINAPI	58,30
3.5	00043056	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	27,30
3.6		BLOCO DE FUNDAÇÃO		
3.7	102305	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	10,00
3.8	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	660,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 894000/2023, emitida em 18/09/2023



Certidão nº 894000/2023
18/09/2023, 15:00
Chave de Impressão: y9d35

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/09/2023 e contém 9 folhas





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Maranhão

CNPJ: 01.612.326/0001-32

CEP 65.413-000

BURITICUPU
16C 0404002/2024
115 1606
1ub. 3

3.9	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	7,90
3.10	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	30,13
3.11		MESOESTRUTURA		
3.13	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	1,12
3.14	100344	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	SINAPI	181,30
3.15	100343	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	SINAPI	56,60
3.16	3.16	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	SINAPI	30,00
3.17	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	42,47
3.18	100349	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	4,06
3.19		ALAS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 894000/2023, em 18/09/2023 emitida



Certidão nº 894000/2023
18/09/2023, 15:00

Chave de Impressão: y9d35

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/09/2023 e contém 9 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 18/09/2023, às 15:00.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Maranhão
CNPJ: 01.612.326/0001-32
CEP 65.413-000

BURITICUPU
Proc. 040400/2024
Fic. 1008
Pub. \$

3.20	102305	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	6,00
3.21	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	0,10
3.22	100344	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	SINAPI	166,56
3.23	100343	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	SINAPI	56,30
3.24	100346	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	SINAPI	30,00
3.25	100349	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	4,06
3.26	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	42,47
3.27		PILARES		
3.28	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	43,78

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 894000/2023, em 18/09/2023 emitida



Certidão nº 894000/2023
18/09/2023, 15:00

Chave de Impressão: y9d35

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/09/2023 e contém 9 folhas



Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Maranhão

CNPJ: 01.612.326/0001-32

CEP 65.413-000

3.29	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	21,79
3.30	100349	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	0,51
3.31	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	3,54
3.32		VIGAS		
3.33	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	82,38
3.34	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	46,29
3.35	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	1,17
3.36	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	5,51
4		SUPERESTRUTURA		
4.1		LONGARINAS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 894000/2023, em 18/09/2023 emitida



Certidão nº 894000/2023
18/09/2023, 15:00

Chave de Impressão: y9d35

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/09/2023 e contém 9 folhas





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Maranhão

CNPJ: 01.612.326/0001-32

CEP 65.413-000

BURITICUPU
Proc 0404009/2024
Fis 1609
Rub. \$

4.2	92781	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	246,60
4.3	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	64,57
4.4	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	302,24
4.5	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	3,00
4.6	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	38,00
4.7	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	5,00
4.8		PRÉ LAJE		
4.9	92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	70,93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 894000/2023, emitida em 18/09/2023



Certidão nº 894000/2023

18/09/2023, 15:00

Chave de Impressão: y9d35

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/09/2023 e contém 9 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 18/09/2023, às 15:00.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Maranhão
CNPJ: 01.612.326/0001-32
CEP 65.413-000

BURITICUPU
1.º RG: 0404002 / 2024
1.º: 8 06 10
1.º: 8 06 10

4.10	99439	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF_10/2021	SINAPI	1,00
4.11	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	60,00
4.12		LAJE DE TABULEIRO		
4.13	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	355,24
4.14	99439	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF_10/2021	SINAPI	5,04
4.15	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	2,00
4.16		GUARDA RODAS		
4.17	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	24,68

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 894000/2023, emitida em 18/09/2023



Certidão nº 894000/2023
18/09/2023, 15:00
Chave de Impressão: y9d35
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/09/2023 e contém 9 folhas





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Maranhão

CNPJ: 01.612.326/0001-32

CEP 65.413-000

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Emissão: 16/11
Sub: 8

4.18	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	36,87
4.19	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	2,40
4.20	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	17,00
5		GUARDA-CORPO		
5.1	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	SINAPI	10,00
6		MOVIMENTO DE TERRA		
6.1	90087	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	125,00
6.2	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	325,00
6.3	5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	SICRO NOVO	162,50
7		SERVIÇOS FINAIS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 894000/2023, emitida em 18/09/2023



Certidão nº 894000/2023
18/09/2023, 15:00

Chave de Impressão: y9d35

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/09/2023 e contém 9 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 18/09/2023, às 15:00.





Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Maranhão
CNPJ: 01.612.326/0001-32
CEP 65.413-000

BURITICUPU
1 r/c 0904002/2024
1-15 1612
1 ub. \$

7.1	5213405	Pintura de setas e zebreados com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	SICRO NOVO	24,00
7.2	5213417	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + III - confecção	SICRO NOVO	4,00
7.3	5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	4,00

Ressaltamos que todos os serviços executados pela empresa foram realizados com excelência e dentro dos padrões de qualidade e segurança exigidos pelos órgãos reguladores, e que a empresa sempre demonstrou comprometimento em atender aos requisitos legais e regulatórios.

Ainda, a empresa possui equipe técnica altamente qualificada e capacitada para desenvolver os serviços que lhe forem atribuídos.

Diante do exposto, recomendamos a empresa **VALE X CONSTRUÇÕES LTDA** para execução de serviços de construção civil, garantindo a qualidade e eficiência dos trabalhos prestados.

Alto Alegre do Maranhão - MA, 24 de agosto de 2023.

DIEGO
PALOSCHI:0
4335107145
Assinado de forma digital por DIEGO PALOSCHI:04335107145
Dados: 2023.09.14 15:05:53 -03'00'

DIEGO PALOSCHI
CPF:043.351.071-45
CARGO: ENGENHEIRO

HILDEMAR SILVA
DE ANDRADE:
52010104404

Hildemar Silva de Andrade
CPF: 520.101.044-04
CARGO: Secretário de Administração e Finanças

Assinado digitalmente por HILDEMAR SILVA DE ANDRADE: 52010104404
DN: cn=HILDEMAR SILVA DE ANDRADE, o=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CNPJ A1, ou=SEM BRANCO, ou=2838482600151, ou=videoconferencia, cn=HILDEMAR SILVA DE ANDRADE: 52010104404
Razão: EUI sou o autor deste arquivo
Localização:
Data: 2023-09-15 09:02:20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 894000/2023, em 18/09/2023 emitida



Certidão nº 894000/2023

18/09/2023, 15:00

Chave de Impressão: Y9d35

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/09/2023 e contém 9 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
H: 1613
Lub.

Página 1/9

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

899340/2024

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS**
Registro: **1102574678MA** RNP: **1102574678**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **MA20230720231** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **18/12/2023** Baixada em: **11/01/2024**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI**

Contratante: **Secretaria Municipal de Administração da Prefeitura de Pedro do Rosário** CPF/CNPJ: **01.614.946/0001-00**
Endereço do contratante: **AVENIDA PEDRO CUNHA MENDES, S/N** Nº: **2361**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **PEDRO DO ROSÁRIO** UF: **MA** CEP: **65206970**
Contrato: **153/2023** Celebrado em: **28/09/2023**
Valor do contrato: **R\$ 571.479,95** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Agricultura familiar**
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA PEDRO CUNHA MENDES, S/N** Nº: **2361**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **PEDRO DO ROSÁRIO** UF: **MA** CEP: **65206970**
Coordenadas Geográficas: **-2.960732, -45.338351**
Data de início: **19/10/2023** Conclusão efetiva: **30/12/2023**
Finalidade: **Infraestrutura**
Proprietário: **Secretaria Municipal de Administração da Prefeitura de Pedro do Rosário** CPF/CNPJ: **01.614.946/0001-00**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 57.89 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 36.89 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 286.80 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 16.78 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.4 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO CICLÓPICO 49 - Execução de obra 290.79 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 49 - Execução de obra 195.00 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MADEIRA > #2.3.2 - DE DESMONTAGEM/DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA 49 - Execução de obra 286.80 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MATERIAIS MISTOS > #2.5.1 - DE ESTRUTURA DE MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 15.67 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #2.6.1 - DE PONTES 49 - Execução de obra 16.00 metro; 16 - Execução ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.2 - EM SAPATAS ISOLADAS 49 - Execução de obra 3.77 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.4 - EM RADIER 49 - Execução de obra 10.87 metro;**

Observações

Construção de uma ponte de concreto armado na zona rural do município de Pedro do Rosário - MA no povoado Boa Esperança em convênio com o Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional e Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil. Processo nº59053.010096/2023-46. Dimensões da ponte: 5 metros de largura e 16 metros de comprimento.

Informações Complementares

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Caiçau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 22/01/2024, às 12:03.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CREA-MA

BURITICUPU
Proc. 0404002-1/2024
Fub. 1019

Página 2/9

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

899340/2024

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 7 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 899340/2024
22/01/2024, 10:28
cBYB7

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: cBYB7

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 22/01/2024, às 12:03.



BURITICUPU
F rcc 0404002 12024
F 13 1015
F ub. 3



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899340/2024, em 22/01/2024 emitida



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO

Certidão nº 899340/2024
22/01/2024, 12:03

Chave de Impressão: cBYB7

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/01/2024 e contém 7 folhas

h

k 9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luis/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 22/01/2024, às 12:03.





Construindo uma nova história com Deus e com o povo.

Avenida Pedro Cunha Mendes, 2361 - Centro
CNPJ Nº 01.614.946/0001-00BURITICUPU
Trac 0404002 2024
F-12 1616
Fub. 5**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito que o profissional abaixo qualificado executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e/ou normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO**Contrato/Convenio:**
153/2023**Resumo dos Serviços:**

CONSTRUÇÃO DE UMA PONTE DE CONCRETO ARMADO NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PEDRO DO ROSÁRIO-MA (BOA ESPERANÇA)- MA

Local de Realização:POVOADO BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRO DO ROSÁRIO - MA
RUA PRINCIPAL, S/N Complemento: **Povoado Boa Esperança**
Cidade: **PEDRO DO ROSÁRIO** UF: **MA** CEP: **65206970****Período Executado:**PREVISTO NA ART - Data de Início: **19/10/2023** Término: **30/12/2023**
REALIZADO - Data de Início: **19/10/2023** Término: **15/12/2023****Parcelas executadas:**
(100% EXECUTADO)**DADOS DO CONTRATANTE****Nome ou Razão Social:****SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO DA PREFEITURA DE PEDRO DO ROSÁRIO****CNPJ:****01.614.946/0001-00****DADOS DO PROPRIETÁRIO****Nome ou Razão Social:****SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO DA PREFEITURA DE PEDRO DO ROSÁRIO****CNPJ:****01.614.946/0001-00**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899340/2024, em 22/01/2024 emitida

Certidão nº 899340/2024
22/01/2024, 12:03

Chave de Impressão: cBYB7

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/01/2024 e contém 7 folhas

ESTADO DO MARANHÃO - PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO





Construindo uma nova história com Deus e com o povo.

Avenida Pedro Cunha Mendes, 2361 - Centro
CNPJ Nº 01.614.946/0001-00BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fic. 181
Pub. 3

CONTRATADO/RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: VALE X CONSTRUÇÕES LTDA
Registro: 0005428386-MA
CNPJ: 35.202.390/0001-67

Nome completo - Responsável Técnico:

JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS

Título Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Registro Nacional Profissional:

1102574678

Registro no CREA:

1102574678MA

ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CORRESPONDENTE

Nº MA20230720231

Item	Descrição	Und	Quant.
1	Serviços preliminares		
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6
1.2	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO LIC 02	UND	1
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA LIC 02	UND	3
1.4	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO LIC 02	UND	1
1.5	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	576

ESTADO DO MARANHÃO - PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899340/2024, em 22/01/2024 emitida



Certidão nº 899340/2024

22/01/2024, 12:03

Chave de Impressão: cBYB7

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/01/2024 e contém 7 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 22/01/2024, às 12:03.





Avenida Pedro Cunha Mendes, 2361 - Centro
CNPJ Nº 01.614.946/0001-00

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fls. 1618
Lub. \$

Construindo uma nova história com Deus e com o povo.

1.6	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - CHI DIURNO.AF_03/2016	CHI	1152
1.7	Demolição mecânica de concreto armado com escavadeira hidráulica	m³	195
1.8	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	40
1.9	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.AF_04/2016	m²	12
2	ESTRUTURA		
2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	279
2.2	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO.AF_05/2021	m³	290,79

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899340/2024, em 22/01/2024 emitida



Certidão nº 899340/2024
22/01/2024, 12:03

Chave de Impressão: cBYB7

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/01/2024 e contém 7 folhas

ESTADO DO MARANHÃO - PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 22/01/2024, às 12:03.





Avenida Pedro Cunha Mendes, 2361 - Centro
CNPJ Nº 01.614.946/0001-00

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
F. 13
F. ub. 8

Construindo uma nova história com Deus e com o povo.

2.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.AF_06/2017	m ²	286,8
2.4	CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,6:1,9(EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.AF_05/2021	m ³	25,76
2.5	CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,6:1,9(EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m ³	24
2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	622,59
2.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.AF_06/2022	KG	1450,77
2.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7601,45

ESTADO DO MARANHÃO - PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899340/2024, em 22/01/2024 emitida



Certidão nº 899340/2024
22/01/2024, 12:03

Chave de Impressão: cBYB7

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/01/2024 e contém 7 folhas





Avenida Pedro Cunha Mendes, 2361 - Centro
CNPJ Nº 01.614.946/0001-00

BURITICUPU
I roc 0404002 /2024
I-1: 1620
I ub. 3

Construindo uma nova história com Deus e com o povo.

2.9	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m²	60
2.10	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EMMADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ- DIREITO DUPLO, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m³	245
2.11	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM.AF_09/2022	m²	275
2.12	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M(NBR 5580)	M	41,6
2.13	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	24,13
2.14	IMPERMEABILIZAÇÃODE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA,2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	70
3	TERRAPLENAGEM -ACESSOS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899340/2024, em 22/01/2024 emitida



Certidão nº 899340/2024
22/01/2024, 12:03

Chave de Impressão: cBYB7

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/01/2024 e contém 7 folhas

ESTADO DO MARANHÃO - PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO





Avenida Pedro Cunha Mendes, 2361 - Centro
CNPJ Nº 01.614.946/0001-00

BURITICUPU
Proc 0404002
117
Sub. 1621
2024

3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTEARGILOSO. AF_11/2019	m²	455
3.2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	m²	4
3.3	Expurgo de jazida	m³	1000
3.4	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	550
3.5	Transporte com caminhãobasculante de 10 m³ - rodovia em revestimentoprimary	tkm	2750
3.6	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	11055

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899340/2024, em 22/01/2024



Era o que tínhamos a atestar

Pedro do Rosário, MA 18 de janeiro de 2024

DOMINGOS ERINALDO SOUSA SERRA:80528910353
Assinado de forma digital por DOMINGOS ERINALDO SOUSA SERRA:80528910353
Dados: 2024.01.18 11:16:07 -03'00'

Domingos Erinaldo Sousa Serra
CPF: 805.289.103-53
RG: 000070371497-0 SSPMA
Prefeito Municipal

Abraão Lima Castro
Engenheiro Civil
CREA-MA 1118649192

Assinado de forma digital por Abraão Lima Castro

Abraão Lima Castro
CPF: 608.235.903-80
RG: 035528642008-1
CREA: 111864919-2
Engenheiro Civil | Fiscalização - Prefeitura

ESTADO DO MARANHÃO - PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO

Certidão nº 899340/2024

22/01/2024, 12:03

Chave de Impressão: cBYB7

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/01/2024 e contém 7 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

BURITICUPU
Trac 0404002/2024
Fis 11022
Lib. 5

Página 1/6

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

899914/2024

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **LEONARDO DE AMORIM** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **LEONARDO DE AMORIM**
Registro: **111408MA** RNP: **1118508785**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20240732885** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **26/01/2024** Baixada em: **26/01/2024**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI**

Contratante: **RICCO FARMA DISTRIBUIDORA LTDA** CPF/CNPJ: **39.960.498/0001-70**
Endereço do contratante: **RUA DO RIBEIRÃO** Nº: **03**
Complemento: **bloco c** Bairro: **VILA SARNEY**
Cidade: **SÃO LUÍS** UF: **MA** CEP: **65090659**
Contrato: Celebrado em: **30/11/2023**
Valor do contrato: **R\$ 120.000,00** Tipo de contratantes: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**
Ação institucional: **Agricultura familiar**
Endereço da obra/serviço: **RUA DO RIBEIRÃO** Nº: **03**
Complemento: **BLOCO C** Bairro: **VILA SARNEY**
Cidade: **SÃO LUÍS** UF: **MA** CEP: **65090659**
Coordenadas Geográficas: **-2.633535, -44.289876**
Data de início: **04/12/2023** Conclusão efetiva: **12/01/2024**
Finalidade: **Industrial**
Proprietário: **RICCO FARMA DISTRIBUIDORA LTDA** CPF/CNPJ: **39.960.498/0001-70**

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA > #11.12.1 - DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA 49 - Execução de obra 520.00 metro; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.1 - DE INSTALAÇÃO DE HIDRANTES 49 - Execução de obra 4.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.3 - DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA PARA PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO 49 - Execução de obra 520.00 metro; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.5 - DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA EM EDIFICAÇÃO 49 - Execução de obra 300.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.6 - DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO 49 - Execução de obra 520.00 metro;**

Observações
EXECUÇÃO DO SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO DA UNIDADE RICCO FARMA DISTRIBUIDORA LTDA

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 5 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 899914/2024
26/01/2024, 14:02
AZ6Bd

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: **AZ6Bd**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 29/01/2024, às 14:17.





BURITICUPU
FRC 0404023/2024
F-15
Fub. 1623

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A RICCO FARMA DISTRIBUIDORA LTDA, sediada na Rua do Ribeirão, 03, Bloco C – Vila Sarney, São Luis-MA, CNPJ Nº 39.960.498/0001-70, através do seu socio o Sr. Marcelo Andre Freitas Giusti, CPF Nº 069.636.633-94, ATESTA para os devidos fins que a VALE X CONSTRUÇÕES Ltda., sob a responsabilidade técnica do engenheiro civil LEONARDO DE AMORIM, CREA-MA 111408, RNP nº 1118508785, CPF: 610.171.663-58, ART Nº MA20240732885, executou os serviços DE EXECUÇÃO DO SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO, executada no período de 04/12/2023 a 10/01/2024 na Sede da empresa, Rua do Ribeirão, 03, Bloco C – Vila Sarney, São Luis-MA, como descrito abaixo:

PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	UNID	QUANT.
HIDRANTE SIMPLES, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º 2.1/2". ADAPTADOR STORZ 2.1/2". REDUÇÃO 2.1/2"X1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4.00
CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO EM FIBRA DE POLIESTER PURA, COM 1.1/2". REVESTIDA INTERNAMENTE, COM 2 LANCES DE 15M CADA.	UN	8.00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESGUICHO P/MANGUEIRA DE INCENDIO 2.1/2"	UN	8.00
HIDRANTE (RECALQUE) SUBTERRANEO FERRO FUNDIDO C/ CURVA LONGA E CAIXA DN=75MM	UN	1.00
TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 2.1/2" (65MM), INCLUSIVE PINTURA, SUPORTES, CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALACAO.	m	520.00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO 3/4, INCLUINDO SUPORTE E CONEXÕES	m	520.00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO BLINDADO	m	520.00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO EM FERRO GALVANIZADO 3/4, INCLUINDO CABEAMENTO COM LIGAÇÃO DO QUADRO DA BOMBA AO QUADRO REPETIDOR	m	300.00
SET DE VÁLVULAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS PARA REDE DE HIDRANTES, INCLUINDO INSTALAÇÃO.	VB	1.00
BOMBA CENTRIFUGA PARA INCENDIO 20CV, SCHNEIDER, MOD BC-23 R 1.1/4 (COMPLEXO)	UN	1.00
BOMBA CENTRIFUGA PARA INCENDIO 15CV, SCHNEIDER, MOD BC-23 R 1.1/2	UN	1.00
BOMBA JOCKEY MOD BTA-05 79MM - 3/4CV (COMPLEXO)	UN	1.00
QUADRO DE COMANDO PARA ACIONAMENTO DE BOMBA DE INCÊNDIO, INCLUINDO QUADRO EM CHAPA DE AÇO, CONTACTORES, RELÉS DE PROTEÇÃO TÉRMICA, BOTONEIRAS E CONEXÕES SINDALL, COM LIGAÇÃO DA BOMBA AO QUADRO	UN	1.00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ALARME COM BOTONEIRAS E SIRENES	UN	4.00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE ROTA DE FUGA, EVACUAÇÃO DO COMPLEXO E PONTO DE ENCONTRO	UN	300.00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRILETES PARA OS RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO.	UN	1.00

Ressaltamos que todos os serviços executados pela empresa foram realizados com excelência e dentro dos padrões de qualidade e segurança exigidos pelos órgãos reguladores, e que a empresa sempre demonstrou comprometimento em atender aos requisitos legais e regulatórios.

Ricco Farma distribuidora Ltda
Cnpj 39.960.498/0001-70

R. do Ribeirão Nº 03 Bloco C
Vila sarney • CEP: 65.090-659

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899914/2024, em 26/01/2024 emitida



Certidão nº 899914/2024
29/01/2024, 14:17
Chave de Impressão: AZ6Bd
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/01/2024 e contém 5 folhas





BURITICUPU
 Proc. 0404002/2024
 F. 12
 Pub. 16/24

Ainda, a empresa possui equipe técnica altamente qualificada e capacitada para desenvolver os serviços que lhe forem atribuídos.

Diante do exposto, recomendamos a empresa **VALE X CONSTRUÇÕES LTDA** para execução de serviços de construção civil, garantindo a qualidade e eficiência dos trabalhos prestados.

São Luis - MA, 10 de janeiro de 2024

MARCELO
 ANDRE FREITAS
 GIUSTI:0696366
 3394

Assinado de forma
 digital por MARCELO
 ANDRE FREITAS
 GIUSTI:06963663394
 Dados: 2024.01.10
 11:16:02 -03'00'

RICCO FARMA DISTRIBUIDORA LTDA

CNPJ 39.960.498/0001-70

Marcelo Andre Freitas Giusti

CPF 069.636.633-94

Socio Administrador

Este documento encontra-se registrado no Conselho
 Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do
 Maranhão, vinculado à Certidão nº 899914/2024,
 em 26/01/2024
 emitida

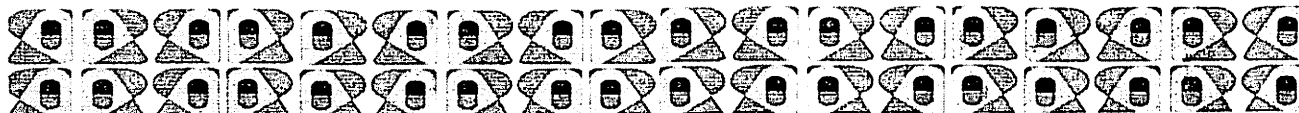


Certidão nº 899914/2024
 29/01/2024, 14:17
 Chave de Impressão: AZ6Bd

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/01/2024 e contém 5 folhas

Ricco Farma distribuidora Ltda
 Cnpj 39.960.498/0001-70

R. do Ribelirão Nº 03 Bloco C
 Vila sarney - CEP: 65.090-659



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1625
Pub. 08

LAUDO TÉCNICO

Eu, Gabriel Melo Carvalho, engenheiro civil, registro nacional nº 1120714290MA, CPF nº 61435504330, residente na Rua c, quadra 8, casa 32, bairro Pindaí. CEP 65110-000 São José de Ribamar- MA. Atesto para os devidos fins que o engenheiro civil, Leonardo de Amorim, domiciliado na alameda dos sonhos, casa 22, conjunto turmalina, aurora são luís – ma. Inscrito no CPF sob nº 610.171.663-58, registro nacional 1118508785, executou para a RICCO FARMA DISTRIBUIDORA LTDA, sediada na rua do ribeirão, 03, Bloco C – Villa Sarney – São Luís, CNPJ nº 39.960.498./0001-70. Os serviços de Execução e Manutenção do sistema de prevenção e combate a incêndio da unidade RICCO FARMA DISTRIBUIDORA LTDA, no período de 04/12/29023 a 10/01/2024, conforme planilha abaixo.

PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	UNID	QUANT.
HIDRANTE SIMPLES, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° 2.1/2, ", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO EM FIBRA DE POLIESTER PURA, COM 1.1/2", REVESTIDA INTERNAMENTE, COM 2 LANCES DE 15M CADA.	UN	8,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESGUICHO P/MANGUEIRA DE INCÊNDIO 2 1/2"	UN	8,00
HIDRANTE (RECALQUE) SUBTERRANEO FERRO FUNDIDO C/ CURVA LONGA E CAIXA DN=75MM	UN	1,00
TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 2.1/2" (65MM), INCLUSIVE PINTURA, SUPORTES, CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO.	m	520,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO 3/4, INCLUINDO SUPORTE E CONEXOES	m	520,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO BLINDADO	m	520,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO EM FERRO GALVANIZADO 3/4, INCLUINDO CABEAMENTO COM LIGAÇÃO DO QUADRO DA BOMBA AO QUADRO REPETIDOR	m	300,00
SET DE VÁLVULAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS PARA REDE DE HIDRANTES, INCLUINDO INSTALAÇÃO.	VB	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899914/2024, em 26/01/2024 emitida



Certidão nº 899914/2024
29/01/2024, 14:17
Chave de Impressão: AZ6Bd
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/01/2024 e contém 5 folhas



BURITICUPU
176C 0404002/2024
F12
Fub. 83 1626

BOMBA CENTRIFUGA PARA INCENDIO 20CV, SCHNEIDER, MOD BC-23 R 1.1/4 (COMPLEXO)	UN	1,00
BOMBA CENTRIFUGA PARA INCENDIO 15CV, SCHNEIDER, MOD BC-23 R 1.1/2	UN	1,00
BOMBA JOCKEY MOD BT4-05 79MM - 3/4CV (COMPLEXO)	UN	1,00
QUADRO DE COMANDO PARA ACIONAMENTO DE BOMBA DE INCÊNDIO, INCLUINDO QUADRO EM CHAPA DE AÇO, CONTACTORES, RELÉS DE PROTEÇÃO TÉRMICA, BOTOEIRAS E CONEXÕES SINDALL, COM LIGAÇÃO DA BOMBA AO QUADRO	UN	1,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ALARME COM BOTOEIRAS E SIRENES	UN	4,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE ROTA DE FUGA, EVACUAÇÃO DO COMPLEXO E PONTO DE ENCONTRO	UN	300,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRILETES PARA OS RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO.	UN	1,00

Ressalto que todos os serviços foram executados com excelência.

São Luís, 16 de janeiro de 2024

Gabriel C

614.355.043-30

Gabriel Melo Carvalho
CPF nº 614.355.043-30
CREA - 1120714290MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899914/2024, em 26/01/2024 emitida



Certidão nº 899914/2024
29/01/2024, 14:17
Chave de Impressão: AZ6Bd
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/01/2024 e contém 5 folhas

A

ps

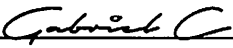


autentique

Autenticação eletrônica 3/3
Data e horários em GMT -03:00 Brasília
Última atualização em 22 Jan 2024 às 09:53:41
Identificação: #34679dad9235250d502f45545b8e3668d1f814750a11874d2

BURITICUPU
0404002/2024
g 16 23
ub.

Página de assinaturas


Gabriel Carvalho
614.355.043-30
Signatário

HISTÓRICO

- | DATA | IP | LOCALIZAÇÃO | AÇÃO |
|-------------------------|----------------|----------------------------|---|
| 22 Jan 2024
09:49:41 | 191.26.142.114 | Manaus - Amazonas - Brazil | Leonardo De Amorim criou este documento. (E-mail: leonardo.amoriim@outlook.com) |
| 22 Jan 2024
09:52:44 | 191.26.142.114 | Manaus - Amazonas - Brazil | Gabriel Melo Carvalho (E-mail: gabrielmelocarvalho12@gmail.com, CPF: 614.355.043-30) visualizou este documento por meio do IP 191.26.142.114 localizado em Manaus - Amazonas - Brazil |
| 22 Jan 2024
09:53:41 | 191.26.133.178 | Manaus - Amazonas - Brazil | Gabriel Melo Carvalho (E-mail: gabrielmelocarvalho12@gmail.com, CPF: 614.355.043-30) assinou este documento por meio do IP 191.26.133.178 localizado em Manaus - Amazonas - Brazil |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899914/2024, em 26/01/2024 em



Certidão nº 899914/2024
29/01/2024, 14:17
Chave de Impressão: AZ68Bd
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/01/2024 e contém 5 folhas



Escaneie a imagem para verificar a autenticidade do documento
Hash SHA256 do PDF original #6eb3c822d623e519033fd4f497f911e0a19e4b76a5b92ddb7ce8e1cc3fb39198
<https://valida.ae/34679dad9235250d502f45545b8e3668d1f814750a11874d2>



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fls. 1628
Pub. 8

TERMO DE ABERTURA

Contém o presente livro Folhas, eletronicamente numeradas de 1 a 9 em uma via, todas elas já escrituradas e servirá como Livro Diário nº 005, referente ao período 01/01/2023 a 31/12/2023, com encerramento do exercício social em 31/12/2023, da firma VALE X CONSTRUÇOES LTDA, estabelecida no(a) RUA MANOEL VICENTE, nº 201, bairro CENTRO, CEP 65450-000, cidade Nina Rodrigues, estado MA, inscrita no C.N.P.J. 35.202.390/0001-67 e registrada no(a) JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO sob o nº 21600128358 por despacho de 16/10/2019.

Nina Rodrigues-MA, 1 de Janeiro de 2023

LEONARDO BANDEIRA DO VALE
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF:017.919.363-50

JANAYNA LIMA ANDRADE
CONTADORA
CRC:MA-012281

R

P 8

Livro Diário Nº. 5

Empresa: VALE X CONSTRUÇÕES LTDA - CNPJ: 35.202.390/0001-67

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Endereço: RUA MANOEL VICENTE, Complemento: , N.º: 201, Bairro: CENTRO, Cidade: Nina Rodrigues, Estado: MA, CEP: 65450000.

Folha: 2 de 9

Fortes Contábil

Data	Chave	Débito	Estab	Centro	Crédito	Estab	Centro	Histórico	Valor
01/01/2023	1	1.01.01.01.01.0001	0174	001	2.07.01.01.01.0001	0174	001	Capital Social	800.000,00
								Totais do dia 01:	800.000,00
10/01/2023	1	1.01.01.02.01.0001	0174	001	3.01.01.01.01.0001	0174	001	Receita Da Prestação De Serviços	250.000,00
								Totais do dia 10:	250.000,00
15/01/2023	1	3.01.01.07.01.0048	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Energia	110,80
								Totais do dia 15:	110,80
31/01/2023	1	3.01.01.01.03.0007	0174	001	2.01.01.03.03.0008	0174	001	Prov. De Simples	15.000,00
31/01/2023	2	3.01.01.07.01.0068	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Assessoria Contábil	880,00
								Totais do dia 31:	15.880,00
								Totais do mês de Janeiro:	1.065.990,80
10/02/2023	1	1.01.01.02.01.0001	0174	001	3.01.01.01.01.0001	0174	001	Receita Da Prestação De Serviços	275.000,00
								Totais do dia 10:	275.000,00
15/02/2023	1	3.01.01.07.01.0048	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Energia	120,30
								Totais do dia 15:	120,30
20/02/2023	1	2.01.01.03.03.0008	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Simples	15.000,00
								Totais do dia 20:	15.000,00
28/02/2023	2	3.01.01.01.03.0007	0174	001	2.01.01.03.03.0008	0174	001	Prov. De Simples	16.500,00
28/02/2023	3	3.01.01.07.01.0068	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Assessoria Contábil	880,00
								Totais do dia 28:	17.380,00
								Totais do mês de Fevereiro:	307.500,30
10/03/2023	1	1.01.01.02.01.0001	0174	001	3.01.01.01.01.0001	0174	001	Receita Da Prestação De Serviços	300.000,00
								Totais do dia 10:	300.000,00
15/03/2023	1	3.01.01.07.01.0048	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Energia	125,80
								Totais do dia 15:	125,80
20/03/2023	1	2.01.01.03.03.0008	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Simples	16.500,00
								Totais do dia 20:	16.500,00
31/03/2023	1	3.01.01.01.03.0007	0174	001	2.01.01.03.03.0008	0174	001	Prov. De Simples	18.000,00
31/03/2023	2	3.01.01.07.01.0068	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Assessoria Contábil	880,00
								Totais do dia 31:	18.880,00
								Totais do mês de Março:	335.505,80
10/04/2023	1	1.01.01.02.01.0001	0174	001	3.01.01.01.01.0001	0174	001	Receita Da Prestação De Serviços	325.000,00
								Totais do dia 10:	325.000,00
15/04/2023	1	3.01.01.07.01.0048	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Energia	130,00
								Totais do dia 15:	130,00
20/04/2023	1	2.01.01.03.03.0008	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Simples	18.000,00
								Totais do dia 20:	18.000,00
30/04/2023	1	3.01.01.01.03.0007	0174	001	2.01.01.03.03.0008	0174	001	Prov. De Simples	24.000,00
30/04/2023	2	1.01.03.01.01.0001	0174	001	1.01.01.01.01.0001	0174	001	Receita Da Prestação De Serviços	200.000,00
30/04/2023	3	3.01.01.07.01.0068	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Assessoria Contábil	880,00
								Totais do dia 30:	224.880,00
								Totais do mês de Abril:	568.010,00
10/05/2023	1	1.01.01.02.01.0001	0174	001	3.01.01.01.01.0001	0174	001	Receita Da Prestação De Serviços	350.000,00
								Totais do dia 10:	350.000,00
15/05/2023	1	3.01.01.07.01.0048	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Energia	132,50
								Totais do dia 15:	132,50
20/05/2023	1	2.01.01.03.03.0008	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Simples	24.000,00
								Totais do dia 20:	24.000,00
31/05/2023	1	3.01.01.01.03.0007	0174	001	2.01.01.03.03.0008	0174	001	Prov. De Simples	25.500,00
31/05/2023	2	1.01.15.01.19.0001	0174	001	2.01.01.01.01.0001	0174	001	Pg. Despesas	120.000,00
31/05/2023	4	3.01.01.07.01.0068	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Assessoria Contábil	880,00

Continua...

Livro Diário Nº. 5

Empresa: VALE X CONSTRUÇOES LTDA - CNPJ: 35.202.390/0001-67

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Endereço: RUA MANOEL VICENTE, Complemento: , N.º: 201, Bairro: CENTRO, Cidade: Nina Rodrigues, Estado: MA, CEP: 65450000.

Folha: 3 de 9

Fortes Contábil

Data	Chave	Débito	Estab	Centro	Crédito	Estab	Centro	Histórico	Valor
								Totais do dia 31:	146.380,00
								Totais do mês de Maio:	520.512,50
10/06/2023	1	1.01.01.02.01.0001	0174	001	3.01.01.01.01.0001	0174	001	Receita Da Prestação De Serviços	375.000,00
								Totais do dia 10:	375.000,00
15/06/2023	1	3.01.01.07.01.0048	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Energia	140,00
								Totais do dia 15:	140,00
20/06/2023	1	2.01.01.03.03.0008	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Simples	25.500,00
								Totais do dia 20:	25.500,00
30/06/2023	1	3.01.01.01.03.0007	0174	001	2.01.01.03.03.0008	0174	001	Prov. De Simples	27.000,00
30/06/2023	3	1.07.04.01.01.0001	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Despesas	50.000,00
30/06/2023	5	3.01.01.07.01.0068	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Assessoria Contábil	880,00
								Totais do dia 30:	77.880,00
								Totais do mês de Junho:	478.520,00
10/07/2023	1	1.01.01.02.01.0001	0174	001	3.01.01.01.01.0001	0174	001	Receita Da Prestação De Serviços	400.000,00
								Totais do dia 10:	400.000,00
15/07/2023	1	3.01.01.07.01.0048	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Energia	142,50
								Totais do dia 15:	142,50
20/07/2023	1	2.01.01.03.03.0008	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Simples	27.000,00
								Totais do dia 20:	27.000,00
31/07/2023	1	3.01.01.01.03.0007	0174	001	2.01.01.03.03.0008	0174	001	Prov. De Simples	19.500,00
31/07/2023	4	1.07.04.01.01.0002	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Despesas	80.000,00
31/07/2023	5	3.01.01.07.01.0068	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Assessoria Contábil	880,00
								Totais do dia 31:	100.380,00
								Totais do mês de Julho:	527.522,50
10/08/2023	2	1.01.01.02.01.0001	0174	001	3.01.01.01.01.0001	0174	001	Receita Da Prestação De Serviços	425.000,00
								Totais do dia 10:	425.000,00
15/08/2023	1	3.01.01.07.01.0048	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Energia	148,60
								Totais do dia 15:	148,60
20/08/2023	1	2.01.01.03.03.0008	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Simples	19.500,00
								Totais do dia 20:	19.500,00
31/08/2023	1	3.01.01.01.03.0007	0174	001	2.01.01.03.03.0008	0174	001	Prov. De Simples	21.000,00
31/08/2023	2	1.07.04.01.01.0004	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Despesas	120.000,00
31/08/2023	3	3.01.01.07.01.0068	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Assessoria Contábil	880,00
								Totais do dia 31:	141.880,00
								Totais do mês de Agosto:	586.528,60
10/09/2023	1	1.01.01.02.01.0001	0174	001	3.01.01.01.01.0001	0174	001	Receita Da Prestação De Serviços	450.000,00
								Totais do dia 10:	450.000,00
15/09/2023	1	3.01.01.07.01.0048	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Energia	150,00
								Totais do dia 15:	150,00
20/09/2023	1	2.01.01.03.03.0008	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Simples	21.000,00
								Totais do dia 20:	21.000,00
30/09/2023	1	3.01.01.01.03.0007	0174	001	2.01.01.03.03.0008	0174	001	Prov. De Simples	22.500,00
30/09/2023	3	3.01.01.07.01.0068	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Assessoria Contábil	880,00
								Totais do dia 30:	23.380,00
								Totais do mês de Setembro:	494.530,00
10/10/2023	1	1.01.01.02.01.0001	0174	001	3.01.01.01.01.0001	0174	001	Receita Da Prestação De Serviços	475.000,00
								Totais do dia 10:	475.000,00
15/10/2023	1	3.01.01.07.01.0048	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Energia	152,40
								Totais do dia 15:	152,40
20/10/2023	1	2.01.01.03.03.0008	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Simples	22.500,00
								Totais do dia 20:	22.500,00

Continua...

Livro Diário Nº. 5

Folha: 4 de 9

Empresa: VALE X CONSTRUÇOES LTDA - CNPJ: 35.202.390/0001-67

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Endereço: RUA MANOEL VICENTE, Complemento: , N.º: 201, Bairro: CENTRO, Cidade: Nina Rodrigues, Estado: MA, CEP: 65450000.

Data	Chave	Débito	Estab	Centro	Crédito	Estab	Cent	
31/10/2023	1	3.01.01.01.03.0007	0174	001	2.01.01.03.03.0008	0174	001	
31/10/2023	2	3.01.01.07.01.0068	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	
10/11/2023	1	1.01.01.02.01.0001	0174	001	3.01.01.01.01.0001	0174	001	
15/11/2023	1	3.01.01.07.01.0048	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	
20/11/2023	1	2.01.01.03.03.0008	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	
30/11/2023	1	3.01.01.01.03.0007	0174	001	2.01.01.03.03.0008	0174	001	
30/11/2023	2	3.01.01.07.01.0068	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	
								Totais do dia 30: 30.880,00
								Totais do mês de Novembro: 559.540,00
10/12/2023	1	1.01.01.02.01.0001	0174	001	3.01.01.01.01.0001	0174	001	Recelta Da Prestação De Serviços 525.000,00
								Totais do dia 10: 525.000,00
15/12/2023	1	3.01.01.07.01.0048	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Energia 165,80
								Totais do dia 15: 165,80
20/12/2023	1	2.01.01.03.03.0008	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Simples 30.000,00
								Totais do dia 20: 30.000,00
31/12/2023	1	3.01.01.01.03.0007	0174	001	2.01.01.03.03.0008	0174	001	Prov. De Simples 31.500,00
31/12/2023	2	3.01.01.07.01.0042	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Despesas 850.000,00
31/12/2023	3	3.01.01.06.01.0001	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Despesas 1.800.000,00
31/12/2023	4	3.01.01.07.01.0068	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Assessoria Contábil 880,00
31/12/2023	5	3.01.01.07.03.0001	0174	001	1.01.01.02.01.0001	0174	001	Pg. Despesas 800.000,00
31/12/2023	7	3.01.01.01.01.0001	0174	001				Encerramento Do Exercício 4.650.000,00
31/12/2023	7	6.01.01.01.01.0001	0174	001				Encerramento Do Exercício 1.678,70
31/12/2023	7	6.01.01.01.01.0001	0174	001				Encerramento Do Exercício 10.560,00
31/12/2023	7	6.01.01.01.01.0001	0174	001				Encerramento Do Exercício 279.000,00
31/12/2023	7	6.01.01.01.01.0001	0174	001				Encerramento Do Exercício 800.000,00
31/12/2023	7	6.01.01.01.01.0001	0174	001				Encerramento Do Exercício 850.000,00
31/12/2023	7	6.01.01.01.01.0001	0174	001				Encerramento Do Exercício 908.761,30
31/12/2023	7	6.01.01.01.01.0001	0174	001				Encerramento Do Exercício 1.800.000,00
31/12/2023	7				2.07.07.01.01.0001	0174	001	Encerramento Do Exercício 908.761,30
31/12/2023	7				3.01.01.01.03.0007	0174	001	Encerramento Do Exercício 279.000,00
31/12/2023	7				3.01.01.06.01.0001	0174	001	Encerramento Do Exercício 1.800.000,00
31/12/2023	7				3.01.01.07.01.0042	0174	001	Encerramento Do Exercício 850.000,00
31/12/2023	7				3.01.01.07.01.0048	0174	001	Encerramento Do Exercício 1.678,70
31/12/2023	7				3.01.01.07.01.0068	0174	001	Encerramento Do Exercício 10.560,00
31/12/2023	7				3.01.01.07.03.0001	0174	001	Encerramento Do Exercício 800.000,00

Continua...

Proc. 0404002/2024
Ex. 1632
Sub. 9

Folha: 5 de 9

Fortes Contábil

Livro Diário Nº. 5

Empresa: VALE X CONSTRUÇOES LTDA - CNPJ: 35.202.390/0001-67

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Endereço: RUA MANOEL VICENTE, Complemento: , N.º: 201, Bairro: CENTRO, Cidade: Nina Rodrigues, Estado: MA, CEP: 65450000.

Data	Chave	Débito	Estab	Centro	Crédito	Estab	Centro	Histórico	Valor
31/12/2023	7				6.01.01.01.01.0001	0174	001	Encerramento Do Exercício	4.650.000,00
Totais do dia 31:									<u>12.782.380,00</u>
Totais do mês de Dezembro:									<u>13.337.545,80</u>

A

Fim

b \$

Balanço Patrimonial

Empresa: VALE X CONSTRUÇOES LTDA - CNPJ: 35.202.390/0001-67

Endereço: RUA MANOEL VICENTE, Complemento: , N.º: 201, Bairro: CENTRO, Cidade: Nina Rodrigues, Estado: MA, CEP: 65450000.

NIRE: 21600128358 - Data: 16/10/2019

Folha: 6 de 9

Fortes Contábil

Descrição

Conta		31/12/2023
1	***Ativo***	1.860.261,30 D
1.01	Ativo Circulante	1.610.261,30 D
1.01.01	Disponibilidades	1.290.261,30 D
1.01.01.01	Disponibilidades	600.000,00 D
1.01.01.01.01	Caixa	600.000,00 D
1.01.01.01.01.0001	Caixa	600.000,00 D
1.01.01.02	Banco	690.261,30 D
1.01.01.02.01	Banco	690.261,30 D
1.01.01.02.01.0001	Banco	690.261,30 D
1.01.03	Clientes	200.000,00 D
1.01.03.01	Clientes	200.000,00 D
1.01.03.01.01	Duplicatas a Receber	200.000,00 D
1.01.03.01.01.0001	Cientes Diversos	200.000,00 D
1.01.15	Estoque	120.000,00 D
1.01.15.01	Estoque	120.000,00 D
1.01.15.01.19	Materiais Diversos Almoxarifado	120.000,00 D
1.01.15.01.19.0001	Materiais Diversos	120.000,00 D
1.07	Ativo não Circulante	250.000,00 D
1.07.04	Imobilizado	250.000,00 D
1.07.04.01	Imobilizado	250.000,00 D
1.07.04.01.01	Imobilizado	250.000,00 D
1.07.04.01.01.0001	Máquinas	50.000,00 D
1.07.04.01.01.0002	Movéis e Utensílios	80.000,00 D
1.07.04.01.01.0004	Veículos	120.000,00 D
2	***Passivo***	1.860.261,30 C
2.01	Passivo Circulante	1.515.000,00 C
2.01.01	Obrigações de Curto Prazo	1.515.000,00 C
2.01.01.01	Fornecedores	120.000,00 C
2.01.01.01.01	Fornecedores	120.000,00 C
2.01.01.01.01.0001	Fornecedores	120.000,00 C
2.01.01.03	Obrigações Trabalhistas Previdenciárias e Fiscais	315.000,00 C
2.01.01.03.03	Obrigações Fiscais	315.000,00 C
2.01.01.03.03.0008	Simplex	315.000,00 C
2.07	Patrimônio Líquido	1.708.761,30 C
2.07.01	Capital Social	800.000,00 C
2.07.01.01	Capital Social	800.000,00 C
2.07.01.01.01	Capital Social	800.000,00 C
2.07.01.01.01.0001	Capital Social	800.000,00 C
2.07.07	Outras Contas	908.761,30 C
2.07.07.01	Outras Contas	908.761,30 C
2.07.07.01.01	Lucros Do Exercício	908.761,30 C
2.07.07.01.01.0001	Lucros Do Exercício	908.761,30 C

Nina Rodrigues-MA, 31 de Dezembro de 2023

Fim

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1639
Pub. 3

Balanço Patrimonial

Empresa: VALE X CONSTRUÇOES LTDA - CNPJ: 35.202.390/0001-67

Endereço: RUA MANOEL VICENTE, Complemento: , N.º: 201, Bairro: CENTRO, Cidade: Nina Rodrigues, Estado: MA, CEP: 65450000.

NIRE: 21600128358 - Data: 16/10/2019

Folha: 7 de 9

Fortes Contábil

Descrição

Conta

31/12/2023

LEONARDO BANDEIRA DO VALE
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF:017.919.363-50

JANAYNA LIMA ANDRADE
CONTADORA
CRC:MA-012281

R

lp 9

Fim

BURITICUPU
Proc. 0404002 12024
F-15
Fub. 38

Folha: 8 de 9

Fortes Contábil

Demonstração do Resultado do Exercício

Empresa: VALE X CONSTRUÇÕES LTDA - CNPJ: 35.202.390/0001-67

NIRE: 21600128358 - Data: 16/10/2019

Estabelecimentos: 0174 - VALE X; Centros de Resultado: 001 - Geral

Endereço: RUA MANOEL VICENTE, Complemento: , N.º: 201, Bairro: CENTRO, Cidade: Nina Rodrigues, Estado: MA, CEP: 65450000.

DRE

		01/01/2023
		a
Conta	Descrição	31/12/2023
(+) 010	Receita Bruta Operacional	4.650.000,00
010.01	Receita Da Prestação De Serviços	4.650.000,00
(-) 020	Deduções Da Receita	1.079.000,00
020.02	Deduções Da Receita	1.079.000,00
020.02.01	Simples	279.000,00
020.02.02	Custo Dos Serviços Prestados	800.000,00
(=) 030	Receita Líquida	3.571.000,00
(=) 060	Lucro Bruto	3.571.000,00
(-) 070	Despesas Operacionais	342.238,70
070.03	Despesas	342.238,70
070.03.01	Despesas Administrativas	262.238,70
070.03.02	Despesas Financeiras	80.000,00
(=) 110	Lucro Operacional	3.228.761,30
(=) 200	Resultado Líquido do Exercício	3.228.761,30

Nina Rodrigues-MA, 31 de Dezembro de 2023

LEONARDO BANDEIRA DO VALE
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF:017.919.363-50

JANAYNA LIMA ANDRADE
CONTADORA
CRC:MA-012281

Fim

TERMO DE ENCERRAMENTO

Contém o presente livro Folhas, eletronicamente numeradas de 1 a 9 em uma via, todas elas já escrituradas e serviu como Livro Diário nº 005, referente ao período 01/01/2023 a 31/12/2023, com encerramento do exercício social em 31/12/2023, da firma VALE X CONSTRUÇÕES LTDA, estabelecida no(a) RUA MANOEL VICENTE, nº 201, bairro CENTRO, CEP 65450-000, cidade Nina Rodrigues, estado MA, inscrita no C.N.P.J. 35.202.390/0001-67 e registrada no(a) JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO sob o nº 21600128358 por despacho de 16/10/2019.

Nina Rodrigues-MA, 31 de Dezembro de 2023

LEONARDO BANDEIRA DO VALE
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF:017.919.363-50

JANAYNA LIMA ANDRADE
CONTADORA
CRC:MA-012281

A

f

3



BURITICUPU
Proc 0404002 /2024
Fiz 1077
Fub. 3

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01401230326	JANAYNA LIMA ANDRADE
01791936350	LEONARDO BANDEIRA DO VALE

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 20/03/2024 10:39 SOB N° 20240369602.
PROTOCOLO: 240369602 DE 20/03/2024. NIRE: 21600128358.
VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

JUCEMA

ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 20/03/2024
empresafacil.ma.gov.br

A
b g

Balanco Patrimonial

Empresa: VALE X CONSTRUCOES LTDA - CNPJ: 35.202.390/0001-67

Endereço: RUA MANOEL VICENTE, Complemento: , N.º: 201, Bairro: CENTRO, Cidade: Nina Rodrigues, Estado: MA, CEP: 65450000.

NIRE: 21600128358 - Data: 16/10/2019

BURITICUPU

Proc 0404002 12024
F13 16-18
Fub. 9**Descrição**

Conta		31/12/2023
1	Ativo	1.860.261,30 D
1.01	Ativo Circulante	1.810.261,30 D
1.01.01	Disponibilidades	1.280.261,30 D
1.01.01.01	Disponibilidades	600.000,00 D
1.01.01.01.01	Caixa	600.000,00 D
1.01.01.01.01.0001	Caixa	600.000,00 D
1.01.01.02	Banco	690.261,30 D
1.01.01.02.01	Banco	690.261,30 D
1.01.01.02.01.0001	Banco	690.261,30 D
1.01.03	Clientes	200.000,00 D
1.01.03.01	Clientes	200.000,00 D
1.01.03.01.01	Duplicatas a Receber	200.000,00 D
1.01.03.01.01.0001	Clientes Diversos	200.000,00 D
1.01.15	Estoques	120.000,00 D
1.01.15.01	Estoques	120.000,00 D
1.01.15.01.19	Materiais Diversos Almoxxadado	120.000,00 D
1.01.15.01.19.0001	Materiais Diversos	120.000,00 D
1.07	Ativo não Circulante	250.000,00 D
1.07.04	Imobilizado	250.000,00 D
1.07.04.01	Imobilizado	250.000,00 D
1.07.04.01.01	Imobilizado	250.000,00 D
1.07.04.01.01.0001	Máquinas	50.000,00 D
1.07.04.01.01.0002	Movéis e Utensílios	80.000,00 D
1.07.04.01.01.0004	Veículos	120.000,00 D
2	Passivo	1.860.261,30 C
2.01	Passivo Circulante	1.51.600,00 C
2.01.01	Obrigações de Curto Prazo	161.600,00 C
2.01.01.01	Fornecedores	120.000,00 C
2.01.01.01.01	Fornecedores	120.000,00 C
2.01.01.01.01.0001	Fornecedores	120.000,00 C
2.01.01.03	Obrigações Trabalhistas, Previdenciárias e Fiscais	31.600,00 C
2.01.01.03.03	Obrigações Fiscais	31.600,00 C
2.01.01.03.03.0008	Simplex	31.500,00 C
2.07	Patrimônio Líquido	1.708.761,30 C
2.07.01	Capital Social	800.000,00 C
2.07.01.01	Capital Social	800.000,00 C
2.07.01.01.01	Capital Social	800.000,00 C
2.07.01.01.01.0001	Capital Social	800.000,00 C
2.07.07	Outras Contas	908.761,30 C
2.07.07.01	Outras Contas	908.761,30 C
2.07.07.01.01	Lucros Do Exercício	908.761,30 C
2.07.07.01.01.0001	Lucros Do Exercício	908.761,30 C

Nina Rodrigues-MA, 31 de Dezembro de 2023

Fim

BURITICUPU

Frc. 0404002 12024
Fiz. 1639
Fub. 3

Balanco Patrimonial

Empresa: VALE X CONSTRUcoes LTDA - CNPJ: 35.202.390/0001-67
Endereço: RUA MANOEL VICENTE, Complemento: , N.º: 201, Bairro: CENTRO, Cidade: Nina Rodrigues, Estado: MA, CEP: 65450000.
NIRE: 21600128358 - Data: 16/10/2019

Descrição

Conta

31/12/2023

LEONARDO BANDEIRA DO VALE
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF:017.919.363-50

JANAYNA LIMA ANDRADE
CONTADORA
CRC:MA-012281

BURITICUPU

Frgc. 0404000/2024
Fis. 16 W8
Fub. 9

Demonstração do Resultado do Exercício

Empresa: VALE X CONSTRUÇOES LTDA - CNPJ: 35.202.390/0001-67

NIRE: 21600128358 - Data: 16/10/2019

Estabelecimentos: 0174 - VALE X; Centros de Resultado: 001 - Geral

Endereço: RUA MANOEL VICENTE, Complemento: , N.º: 201, Bairro: CENTRO, Cidade: Nina Rodrigues, Estado: MA, CEP: 65450000.

DRE

Conta	Descrição	01/01/2023 a 31/12/2023
(+) 010	Receita Bruta Operacional	4.650.000,00
010.01	Receita Da Prestação De Serviços	4.650.000,00
(-) 020	Deduções Da Receita	1.079.000,00
020.02	Deduções Da Receita	1.079.000,00
020.02.01	Simples	279.000,00
020.02.02	Custo Dos Serviços Prestados	800.000,00
(=) 030	Receita Líquida	3.571.000,00
(=) 060	Lucro Bruto	3.571.000,00
(-) 070	Despesas Operacionais	342.238,70
070.03	Despesas	342.238,70
070.03.01	Despesas Administrativas	262.238,70
070.03.02	Despesas Financeiras	80.000,00
(=) 110	Lucro Operacional	3.228.761,30
(=) 200	Resultado Líquido do Exercício	3.228.761,30

Nina Rodrigues-MA, 31 de Dezembro de 2023

LEONARDO BANDEIRA DO VALE
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF:017.919.363-50

JANAYNA LIMA ANDRADE
CONTADORA
CRC:MA-012281

Fim

Análise pelos Índices do Balanço

Empresa: VALE X CONSTRUÇOES LTDA - CNPJ: 35.202.390/0001-67

Mês/Ano: 12/2023

Endereço: RUA MANOEL VICENTE, Complemento: , N.º: 201, Bairro: CENTRO, Cidade: Nina Rodrigues, Estado: MA, CEP: 65450000.

INDICES

Código	Nome Valores	Expressão	Resultado
GA	Giro do Ativo 3.571.000,00 / 1.860.261,30 Quanto a empresa vendeu para cada R\$1,00 de investimento total. Quanto maior, melhor.	d030/c1	1,92
LC	Liquidez Corrente 1.610.261,30 / 151.500,00 Quanto a empresa possui de Ativo Circulante para cada R\$ 1,00 de Passivo Circulante. Quanto maior, melhor.	c101/c201	10,63
LI	Liquidez Imediata 1.290.261,30 / 151.500,00 Quanto dispomos imediatamente para saldar nossas dividas de Curto Prazo. Quanto maior, melhor.	c10101/c201	8,52
ML	Margem Líquida (3.228.761,30 / 3.571.000,00) * 100 Quanto a empresa obtem de lucro para cada R\$100,00 vendidos. Quanto maior, melhor.	(d200/d030)*100	90,42
RA	Rentabilidade do Ativo (3.228.761,30 / 1.860.261,30) * 100 Quanto a empresa obtem de lucro para cada R\$100,00 de investimento total. Quanto maior, melhor.	(d200/c1)*100	173,56

Nina Rodrigues-MA, 31 de Dezembro de 2023

LEONARDO BANDEIRA DO VALE
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF:017.919.363-50

JANAYNA LIMA ANDRADE
CONTADORA
CRC:MA-012281

Fim

Empresa: VALE X CONSTRUÇOES LTDA - CNPJ: 35.202.390/0001-67

BURITICUPU

Proc. 0404003/2024

Fis. 1642

Pub. 8

Mês/Ano: 12/2023

Endereço: RUA MANOEL VICENTE, Complemento: , N.º: 201, Bairro: CENTRO, Cidade: Nina Rodrigues, Estado: MA, CEP: 65450000.

NOTAS EXPLICATIVAS

CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

Caixa e equivalentes de caixa incluem o caixa, os depósitos bancários e as aplicações financeiras com prazo de resgate dentro do ciclo operacional da empresa, demonstrados pelo valor histórico acrescido dos encargos financeiros.

CLIENTES

Na rubrica Clientes estão registradas os serviços prestados a prazo, sendo a contrapartida das receitas de serviço, o saldo são os valores a receber no exercício de 2023.

FORNECEDORES

Valor referente a saldo devido a fornecedores, com prazo de vencimento fixado em trinta dias. O registro está efetuado pelo valor de custo.

OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS E PREVIDENCIÁRIAS

Saldo de salários referentes à competência de dezembro de 2023 e encargos, devidos em decorrência das operações da empresa.

OBRIGAÇÕES FISCAIS

Saldo de impostos a recolher, devidos em decorrência das operações da empresa e calculados de acordo com a receita bruta.

OUTRAS OBRIGAÇÕES

Valor referente a outras obrigações de curto prazo como serviços contábeis, com prazo de vencimento fixado em trinta dias. O registro está efetuado pelo valor de custo.

CAPITAL SUBSCRITO

Não houve alteração na conta representativa do Capital Social da Empresa no exercício de 2023. Dessa forma, continua o valor de R\$ 800.000,00 e a posição societária segue inalterada.

Nina Rodrigues-MA, 31 de Dezembro de 2023

LEONARDO BANDEIRA DO VALE

SOCIO ADMINISTRADOR

CPF:017.919.363-50

JANAYNA LIMA ANDRADE

CONTADORA

CRC:MA-012281

A

P 3



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1643
Pub. 31

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01401230326	JANAYNA LIMA ANDRADE
01791936350	LEONARDO BANDEIRA DO VALE

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 20/03/2024 10:28 SOB N° 20240359674.
PROTOCOLO: 240359674 DE 20/03/2024.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12403928500. CNPJ DA SEDE: 35202390000167.
NIRE: 21600128358. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 20/03/2024.
VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.



Ministério da Indústria e Comércio Exterior e Serviços
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa
Departamento de Registro Empresarial e Integração

BURITICUPU
Proc. 040400 / 2024
Fis. 1644
Pub. 28

JUCEMA

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO, sob a autenticidade nº 12403929639 em 20/03/2024, protocolo 240369602. Para validação de Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o Portal de Serviços / verificação de documentos do Empreendedor (<http://www.empresafacil.ma.gov.br>) e informar o código de verificação.

Identificação de Empresa	
Nome Empresarial:	VALE X CONSTRUÇÕES LTDA
Número de Registro:	21600128358
CNPJ:	35202390000167
Município:	Nina Rodrigues

Identificação de Livro Digital	
Tipo de Livro:	DIÁRIO
Número de Ordem:	5
Período de Escrituração:	01/01/2023 - 31/12/2023

Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
01401230326	JANAYNA LIMA ANDRADE	MA012281
01791936350	LEONARDO BANDEIRA DO VALE	

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 20/03/2024 10:39 SOB N° 20240369602.
PROTOCOLO: 240369602 DE 20/03/2024. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
12403929639. NIRE: 21600128358.
VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

JUCEMA

ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 20/03/2024
empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

BURITICUPU
Frgc. 0404000 12024
f-15 1625
f ub. 9

TERMO DE ABERTURA

Contem este livro, 5 folhas numeradas seguidamente pelo processo eletrônico de dados totalmente escrituradas, de 01 a 05 e que servirá de Livro Diário de número 04, de acordo com a instrução normativa DREI/SGD/ME N° 82, DE 19 DE fevereiro DE 2021, Livro Diário, onde estão registradas todas as operações realizadas pela empresa abaixo qualificada de 01/01/2022 a 31/12/2022.

Empresa : VALE X CONSTRUÇÕES LTDA
Endereço : RUA MANOEL VICENTE, N° 201
Bairro : CENTRO
CEP : 65450-000
Cidade : Nina Rodrigues - MA
CNPJ : 35.202.390/0001-67
Órgão de Inscrição : JUNTA COMERCIAL DO
MARANHÃO
N° da Inscrição : 21600128358, EM 16 DE OUTUBRO DE
2019.

Nina Rodrigues - MA, 01 de janeiro de 2022.

LEONARDO BANDEIRA DO VALE
Sócio Administrador
CPF: 017.919.363-50

JANAYNA LIMA ANDRADE
Contador (a) CRC – MA 012281
CPF: 014.012.303-26

Balanço patrimonial realizado em 31/12/2022

BURITICUPU
 1 rec. 0404002 / 2024
 113 1646
 Pub. \$

ATIVO**CIRCULANTE****DISPONIVEL**

Banco Conta
 Movimento.....675.102,15

CLIENTES

Contas a receber522.956,80

ESTOQUE

Almoxarifado.....115.205,65

1.313.264,60

PERMANENTE

Móveis e utensílios.....35.495,30

Máquinas e equipamentos.....390.591,45

Depreciação.....(-) 38.735,16

387.351,59

TOTAL DO ATIVO

1.700.616,19

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 164
Pub. 8

PASSIVO**CIRCULANTE**

Obrigações a recolher.....154.282,40
Fornecedores.....97.151,50

Empréstimos e financiamento

Financiamento a pagar.....280.000,00

Obrigações trabalhistas e previdenciárias

Salários a pagar.....28.548,30
INSS a recolher.....5.709,66
FGTS a recolher.....2.283,86
Férias a pagar.....4.666,67

572.642,39

PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Capital Social.....800.000,00
Lucro do Exercício.....327.973,80

TOTAL DO PASSIVO 1.700.616,19

Importa o presente Balanço patrimonial encerrado em 31/12/2022, no valor de R\$ 1.700.616,19
(um milhão e setecentos mil seiscentos e dezesseis reais e dezenove centavos).

São Luis – MA, 31 de dezembro de 2022.

Leonardo Bandeira do Vale
CPF:017.919.363-50
Sócio Administrador

Janayna Lima Andrade
cpf: 014.012.303-26
CRC: 012281

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO
EM 31/12/2022

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
F12 1628
Fub. 9

RECEITAS OPERACIONAIS:

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.....3.717.065,41

DESPESAS:

SIMPLES NACIONAL.....446.047,85

ADMINISTRATIVAS.....1.630.920,50

FINANCEIRAS.....69.010,90

CUSTOS OPERACIONAIS.....820.655,65

OUTRAS DESPESAS.....422.456,71

APURAÇÃO DO RESULTADO.....327.973,80

(Seiscentos e sete mil e quinze reais e onze centavos)

São Luis – MA, 31 de dezembro de 2022.

Leonardo Bandeira do Vale
CPF:017.919.363-50
Sócio Administrador

Janayna Lima Andrade
cpf: 014.012.303-26
CRC: 012281

R

f 3

BURITICUPU
 REC. 0404002/2024
 F12
 Pub. 3 1649

TERMO DE ENCERRAMENTO

Contem este livro, 5 folhas numeradas seguidamente pelo processo eletrônico de dados totalmente escrituradas, de 01 a 05 e que serviu de Livro Diário de número 04, de acordo com a instrução normativa DREI/SGD/ME Nº 82, DE 19 DE fevereiro DE 2021, Livro Diário, onde estão registradas todas as operações realizadas pela empresa abaixo qualificada de 01/01/2022 a 31/12/2022.

Empresa : VALE X CONSTRUÇÕES LTDA
 Endereço : RUA MANOEL VICENTE, Nº 201
 Bairro : CENTRO
 CEP : 65450-000
 Cidade : Nina Rodrigues - MA
 CNPJ : 35.202.390/0001-67
 Órgão de Inscrição : JUNTA COMERCIAL DO
 MARANHÃO
 Nº da Inscrição : 21600128358, EM 16 DE OUTUBRO DE
 2019.

Nina Rodrigues - MA, 31 de dezembro de 2022.

LEONARDO BANDEIRA DO VALE
 Sócio Administrador
 CPF: 017.919.363-50

JANAYNA LIMA ANDRADE
 Contador (a) CRC – MA 012281
 CPF: 014.012.303-26

h

f 3



BURITICUPU
ArgC 0404002/2024
Fiz
Pub. 3 1650

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01401230326	JANAYNA LIMA ANDRADE
01791936350	LEONARDO BANDEIRA DO VALE

A

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 09/03/2023 11:58 SOB Nº 20230304966.
PROTOCOLO: 230304966 DE 07/03/2023. NIRE: 21600128358.
VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

JUCEMA

NATALIA AMORIM MORAIS
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 09/03/2023
empresafacil.ma.gov.br

p \$

VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 35.202.390/0001-67 NIRE: 21600128358

Rua Manoel Vicente, nº 201, Centro

CEP: 65.450-000 Nina Rodrigues-MA. E-mail: construoessvalex@gmail.com

BURITICUPU
Insc. Est. 0404002/2024
Insc. Mun. 169
Insc. Fed. 08169

Balanço patrimonial realizado em 31/12/2022

ATIVO

CIRCULANTE

DISPONIVEL

Banco Conta
Movimento.....675.102,15

CLIENTES

Contas a receber522.956,80

ESTOQUE

Almoxarifado.....115.205,65
1.313.264,60

PERMANENTE

Móveis e utensílios.....35.495,30

Máquinas e equipamentos.....390.591,45

Depreciação.....(-) 38.735,16
387.351,59

TOTAL DO ATIVO 1.700.616,19

R

Q S

BURITICUPU
 I RG 0404002/2024
 I-12 1652
 I ub. 9

VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 35.202.390/0001-67 NIRE: 21600128358

Rua Manoel Vicente, nº 201, Centro

CEP: 65.450-000 Nina Rodrigues-MA. E-mail: construoessvalex@gmail.com

PASSIVO

CIRCULANTE

Obrigações a recolher.....154.282,40
 Fornecedores.....97.151,50

Empréstimos e financiamento

Financiamento a pagar.....280.000,00

Obrigações trabalhistas e previdenciárias

Salários a pagar.....28.548,30
 INSS a recolher.....5.709,66
 FGTS a recolher.....2.283,86
 Férias a pagar.....4.666,67

572.642,39

PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Capital Social.....800.000,00
 Lucro do Exercício.....327.973,80

TOTAL DO PASSIVO 1.700.616,19

Importa o presente Balanço patrimonial encerrado em 31/12/2022, no valor de R\$ 1.700.616,19
 (um milhão e setecentos mil seiscentos e dezesseis reais e dezenove centavos).

São Luis – MA, 31 de dezembro de 2022.

 Leonardo Bandeira do Vale
 CPF:017.919.363-50
 Titular Administrador

 Janayna Lima Andrade
 cpf: 014.012.303-26
 CRC: 012281

R

P S

BURITICUPU
 1 RG: 0404002/2024
 1-12: 1653
 Pub. 9

VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 35.202.390/0001-67 NIRE: 21600128358

Rua Manoel Vicente, nº 201, Centro

CEP: 65.450-000 Nina Rodrigues-MA. E-mail: construcoesvalex@gmail.com

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO EM 31/12/2022

RECEITAS OPERACIONAIS:

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.....3.717.065,41

DESPESAS:

SIMPLES NACIONAL.....446.047,85

ADMINISTRATIVAS.....1.630.920,50

FINANCEIRAS.....69.010,90

CUSTOS OPERACIONAIS.....820.655,65

OUTRAS DESPESAS.....422.456,71

APURAÇÃO DO RESULTADO.....327.973,80

(Seiscentos e sete mil e quinze reais e onze centavos)

São Luis – MA, 31 de dezembro de 2022.

 Leonardo Bandeira do Vale
 CPF:017.919.363-50
 Titular Administrador

 Janayna Lima Andrade
 cpf: 014.012.303-26
 CRC: 012281

A

P

\$

VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 35.202.390/0001-67 NIRE: 21600128358

Rua Manoel Vicente, nº 201, Centro

CEP: 65.450-000 Nina Rodrigues-MA. E-mail: construcoesvalex@gmail.com

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
F. 1654
Pub. 88

Liquidez Corrente = Ativo Circulante / Passivo Circulante

Liquidez Corrente = 1.300.395,19 / 572.642,39 = 2,27

Liquidez Seca = (Ativo Circulante - Estoques) / Passivo Circulante

Liquidez Seca = (1.300.395,19 – 0,00) / 572.642,39 = 2,27

Liquidez Imediata = Disponível / Passivo Circulante

Liquidez Imediata = 675.102,15 / 572.642,39 = 1,18

Liquidez Geral = (Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo) /
(Passivo Circulante + Passivo Não Circulante)

Liquidez Geral = (1.300.395,19 + 0,00) / (572.642,39 + 0,00) = 2,27

R

P \$



BURITICUPU
Trac 0404002 12024
Fis
Pub. \$

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01401230326	JANAYNA LIMA ANDRADE
01791936350	LEONARDO BANDEIRA DO VALE

h

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 07/03/2023 06:05 SOB N° 20230288464.
PROTOCOLO: 230288464 DE 06/03/2023.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12303028852. CNPJ DA SEDE: 35202390000167.
NIRE: 21600128358. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 07/03/2023.
VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

p \$



Ministério da Indústria e Comércio Exterior e Serviços
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa
Departamento de Registro Empresarial e Integração

JUCEMA

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
F-15 165.6
Fub. 8

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por NATALIA AMORIM MORAIS, sob a autenticidade nº 12303213129 em 09/03/2023, protocolo 230304966. Para validação de Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o Portal de Serviços / verificação de documentos do Empreendedor (<http://www.empresafacil.ma.gov.br>) e informar o código de verificação.

Identificação de Empresa	
Nome Empresarial:	VALE X CONSTRUÇÕES LTDA
Número de Registro:	21600128358
CNPJ:	35202390000167
Município:	Nina Rodrigues

Identificação de Livro Digital	
Tipo de Livro:	DIÁRIO
Número de Ordem:	4
Período de Escrituração:	01/01/2022 - 31/12/2022

Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
01401230326	JANAYNA LIMA ANDRADE	MA012281
01791936350	LEONARDO BANDEIRA DO VALE	

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 09/03/2023 11:58 SOB Nº 20230304966.
PROTOCOLO: 230304966 DE 07/03/2023. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
12303213129. NIRE: 21600128358.
VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

JUCEMA

NATALIA AMORIM MORAIS
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
São Luís, 09/03/2023
empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

NOTA EXPLICATIVA VALE X CONSTRUÇÕES LTDA.

BURITICUPU
Proc. 0404007/2024
Fls. 165
Sub. 9

Vale X Construções Ltda, CNPJ: 35.202.390/0001-67 é uma sociedade limitada, com fins econômicos e com sede na rua Manoel Vicente, nº 201, Centro, cep: 65.450-000 Nina Rodrigues – MA, tendo como objeto social: atividade principal: 43.991-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente(Limpeza de fachadas, concretagem..); atividades secundárias: 43.304-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil; 43.304-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral; 43.304-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores; 43.30499 - Outras obras de acabamento da construção; 43.991-03 - Obras de alvenaria; 43.991-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras; 81.303-00 - Atividades paisagísticas; 43.193-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente(Bombeamento, drenagem..); 25.39-0-01 - Serviços de usinagem, tornearia e solda; 25.39-0-02 - Serviços de tratamento e revestimento em metais; 43.991-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias; 43.223-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração; 43.215-00 - Instalação e manutenção elétrica; 43.223-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio; 43.223-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; 41.20-4-00 - Construção de edifícios; 33.121-03 - Manutenção e reparação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação; 36.006-02 - Distribuição de água por caminhos; 37.029-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes; 38.114-00 - Coleta de resíduos não-perigosos; 38.122-00 - Coleta de resíduos perigosos; 42.111-01 - Construção de rodovias e ferrovias; 42.120-00 - Construção de obras de arte especiais; 42.138-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas; 42.219-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica; 42.227-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; 42.995-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas; 43.134-00 - Obras de terraplenagem; 43.991-05 - Perfuração e construção de poços de água; 49.230-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista; 71.120-00 - Serviços de engenharia; 71.197-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia; 77.110-00 - Locação de automóveis sem condutor; 77.322-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes; 81.214-00 - Limpeza em prédios e em domicílios; 81.290-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente(Caixa de gorduras, limpeza e tratamento de piscina); 47.440-99 Comercio varejista de material de construção em geral; 47.440-01 Comercio varejista de ferragens e ferramentas; 47.440-02 Comercio varejista de madeira e artefatos; 47.440-03 Comercio varejista de materiais hidráulicos; 47.440-04 Comercio varejista de cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas; 47.440-05 Comercio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente; 47.440-06 Comercio varejista de pedras para revestimento, com início de atividades em 08/10/2019 e sua regência se dá pelo Ato Constitutivo com respaldo legal na lei Federal nº 12.441/2011 com execução de atividade no exercício apenas na prestação de serviços.

A

P

S

A empresa Vale X Construções Ltda possui os seguintes registros e inscrições:

- Seu contrato social foi registrado na JUCEMA e tem como NIRE 21600128358
- Cadastrada no CNPJ: 35.202.390/0001-67
- Cadastro Municipal sob o nº 003.719

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 658
Fol. 3

A empresa no ano de 2022 esteve enquadrada no regime tributário SIMPLES NACIONAL e contabiliza os encargos tributários pelo regime de competência.

APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

As demonstrações contábeis foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis geralmente aceitas e adotadas no Brasil tomando-se como base a lei nº 11.638/07 alterada pela lei 11.941/2009.

Foi obedecido também o Pronunciamento Técnico PME - Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas (ITG 1000), emitido pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC e pelo Conselho Federal de Contabilidade - CFC, Resoluções CFC nº: 750/1993, 1.255/2009, 1.282/2010 e 1.418/2012.

PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

O **exercício social** abrange dados e documentos fornecido no período de 01 de janeiro a 31 de dezembro de 2022.

A **moeda funcional** da empresa é REAL

Receitas: são apuradas por meio de notas fiscais de serviço emitidas no exercício de 2022.

Custos e despesas: tem como base as notas fiscais, recibos e guias de pagamento (DARFS, RECIBOS, ETC) em conformidade com as exigências fisco legais.

Direitos e Obrigações: Os direitos e obrigações da empresa estão de acordo com seus efetivos valores reais.

Estimativas Contábeis: A mensuração das provisões segue o critério de estimativas dos ativos e o dos passivos a possibilidade de execução de demandas judiciais.

Apuração do resultado: o resultado de receitas, custos e despesas é apurado de acordo com o Regime Contábil de Competência, preceituado no art. 9º da resolução CFC nº 750, de 29 de dezembro de 1993, que dispõe sobre os Princípios Fundamentais de Contabilidade - (PFC).

É apresentado abaixo os valores totais apurados no ano em curso:

R

k

\$

	1º TRIM	2º TRIM	3º TRIM	4º TRIM	SOMA
RECEITAS	629.302,00	905.526,90	961.112,25	1.221.124,26	3.717.065,41
DESPESAS E CUSTOS	602.995,97	817.192,18	870.428,29	1.098.475,17	3.389.091,61
RESULTADO	26.306,03	88.334,72	90.683,96	122.649,09	327.973,80

Observa-se que do 1º trimestre ao 4º trimestre temos que:

- Crescimento das receitas do 1º ao 4º trimestre de 94,1%
- As despesas e custos variaram de acordo com as receitas auferidas
- Houve um lucro operacional de R\$ 327.973,80

ATIVOS

Caixa e equivalentes de caixa:

Foi utilizada a conta caixa/bancos para os recebimentos e pagamentos:

Caixa/banco	1º TRIM	2º TRIM	3º TRIM	4º TRIM
	629.302,00	905.526,90	961.112,25	1.221.124,26

CLIENTES

A empresa iniciou o ano com 5 clientes e terminou com os mesmos com 5 clientes. Os valores a receber são provenientes das prestações de serviços estão registrados no ativo circulante.

Ajuste de Avaliação Patrimonial

A empresa nunca efetuou ajuste de avaliação patrimonial

Investimentos em empresas coligadas e controladas

A empresa não participa do capital social de outras sociedades

PASSIVOS

Obrigações Fiscais:

A empresa não possui parcelamentos

CAPITAL SOCIAL

O capital social é de R\$ 800.000,00 (oitocentos mil reais), dividido em 800.000 quotas de R\$ 1,00 real totalmente integralizado como discriminado abaixo:

Sócio Leonardo Bandeira do Vale (sócio administrador) 100% de capital social R\$ 800.000,00

SOMA – 100% = R\$ 800.000,00

h

f

EVENTOS SUBSEQUENTES:

Os administradores declaram a inexistência de fatos ocorridos subsequentemente à data de encerramento do exercício que venham a ter efeito relevante sobre a situação patrimonial ou financeira da empresa ou que possam provocar efeitos sobre seus resultados futuros.

São Luis – MA, 31 de dezembro de 2022.

Janayna Lima Andrade

Contador/ CRC 012281

Leonardo Bandeira do Vale

Sócio Administrador

A

p

S



MINISTÉRIO DA ECONOMIA

Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital

Secretaria de Governo Digital

Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fiz. 1661
Pub. 88

Página 5 de 5

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01401230326	JANAYNA LIMA ANDRADE
01791936350	LEONARDO BANDEIRA DO VALE

CERTIFICO O REGISTRO EM 14/03/2023 12:05 SOB Nº 20230336841.
PROTOCOLO: 230336841 DE 13/03/2023.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12303432173. CNPJ DA SEDE: 35202390000167.
NIRE: 21600128358. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 14/03/2023.
VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

JUCEMA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita a comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em dia com seus débitos perante o CRC.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : JANAYNA LIMA ANDRADE
REGISTRO..... : MA-012281/O-3
CATEGORIA..... : CONTADOR
CPF..... : ***.012.303-**

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCMA contra o referido registro.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: MARANHÃO, 30/04/2024 as 11:35:27.

Válido até: 29/07/2024.

Código de Controle: 539470.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCMA.

BURITICUPU
Proc. 0404000 2024
Fis. 1053
Pub. 88



FICHA CADASTRAL DO CONTRIBUINTE

USUÁRIO: 01791936350
DATA: 08/04/2024
HORA: 11:53

CNAE - ATIVIDADES ECONÔMICAS		
ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
27	4399104	SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE CARGAS E
28	4399105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
29	4744001	COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS
30	4744002	COMÉRCIO VAREJISTA DE MADEIRA E ARTEFATOS
31	4744003	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS
32	4744004	COMÉRCIO VAREJISTA DE CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLOS E TELHAS
33	4744005	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
34	4744006	COMÉRCIO VAREJISTA DE PEDRAS PARA REVESTIMENTO
35	4744099	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
36	7112000	SERVIÇOS DE ENGENHARIA
37	7119701	SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA
38	7732201	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
39	7732202	ALUGUEL DE ANDAIMES
40	8121400	LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMÍLIOS
41	8129000	ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
42	2539001	SERVIÇOS DE USINAGEM, TORNEARIA E SOLDA
43	2539002	SERVIÇOS DE TRATAMENTO E REVESTIMENTO EM METAIS

REPRESENTANTES LEGAIS		
CNN/CPF	NOME/RAZÃO SOCIAL	TIPO DE RELAÇÃO
1401230326	JANAYNA LIMA ANDRADE	3 - CONTADOR
1791936350	LEONARDO BANDEIRA DO VALE	205 - ADMINISTRADOR
1791936350	LEONARDO BANDEIRA DO VALE	101 - SÓCIO

AÇÕES JUDICIAIS				
TIPO	DATA INCLUSÃO	DATA REVOGAÇÃO	DOC. CONCESSÃO	EFEITO

Não existem Ações Judiciais para essa inscrição estadual.

OBRIGATORIEDADE / CREDENCIAMENTO			
TIPO	DATA INÍCIO	DATA FIM	SITUAÇÃO
ICMS	01/01/2020	--	Ativo
EFD	16/10/2019	--	Ativo

INCENTIVOS / REGIMES ESPECIAIS			
TIPO	DATA INÍCIO	DATA FIM	SITUAÇÃO

Não existem Incentivos/Regimes Especiais para essa inscrição

A

b

\$

Estado do
Maranhão**SINTEGRACMS**
Consulta Pública do Sistema do Estado do
MaranhãoBURITICUPU
16C. 0404001/2024
113
1664
1664

SECRETARIA DE FINANÇAS

Resultado da Consulta SINTEGRA/ICMS

IDENTIFICAÇÃO

CGC: 35.202.390/0001-67 Inscrição Estadual: 12.621706-8

Razão Social: VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

Regime Apuração: SIMPLES NACIONAL

ENDEREÇO

Logradouro: RUA MANOEL VICENTE

Número: 201 Complemento:

Bairro: CENTRO

Município: NINA RODRIGUES UF: MA

CEP: 65450000 DDD: Telefone: 92000605

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

CNAE 4399199 - SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO
Principal: ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE

CNAEs Secundários	
Código	Descrição CNAE
3811400	COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS
3812200	COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS
4120400	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
4211101	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS
4212000	CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS
4213800	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4221901	CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
4222701	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO
4299501	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
4313400	OBRAS DE TERRAPLENAGEM
8130300	ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS
4319300	SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4321500	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
4322301	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
4322303	INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO
4329104	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS
4330401	IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL
4330402	INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL
4330404	SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL
4330405	APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES
4330499	OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO
2330399	FABRICAÇÃO DE OUTROS ARTEFATOS E PRODUTOS DE CONCRETO, CIMENTO, FIBROCIMENTO, GESSO E MATERIAIS SEMELHANTES
4399102	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS
4399103	OBRAS DE ALVENARIA
4399104	SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVação DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS
4399105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
4744001	COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS
4744002	COMÉRCIO VAREJISTA DE MADEIRA E ARTEFATOS
4744003	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS
4744004	COMÉRCIO VAREJISTA DE CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLOS E TELHAS
4744005	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4744006	COMÉRCIO VAREJISTA DE PEDRAS PARA REVESTIMENTO
2511000	FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS
4744099	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
7112000	SERVIÇOS DE ENGENHARIA
7119701	SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA
7732201	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
7732202	ALUGUEL DE ANDAIMES
8121400	LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMÍLIOS
8129000	ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
2330301	FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO, EM SÉRIE E SOB ENCOMENDA
2330302	FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE CIMENTO PARA USO NA CONSTRUÇÃO
2512800	FABRICAÇÃO DE ESQUADRIAS DE METAL
2539001	SERVIÇOS DE USINAGEM, TORNEARIA E SOLDA
2539002	SERVIÇOS DE TRATAMENTO E REVESTIMENTO EM METAIS
3329501	SERVIÇOS DE MONTAGEM DE MÓVEIS DE QUALQUER MATERIAL
3702900	ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES

Situação Cadastral Vigente: HABILITADO

Data desta Situação Cadastral: 16/08/2023

OBRIGAÇÕES

NFe a partir de 01/07/2010 - (2330399-2512800), 01/10/2010 - (2511000-
(CNAE's): 2330301-2330302),

EDI a partir de 16/10/2019,

CTE a partir de:

Observação: Os dados acima estão baseados em informações fornecidas pelo próprio contribuinte cadastrado. Não valem como certidão de sua efetiva existência de fato e de direito, não são oponíveis à Fazenda e nem excluem a responsabilidade tributária derivada de operações com ele ajustadas.

Data da Consulta: 06/05/2024

Número da Consulta:

06/05/2024, 08:56

::: Consulta SINTEGRA / ICMS :::

BURITICUPU

166 0404002 12024

1-13 21665

1 ub. 21665

Novo Consulta Imprimir

Desenvolvido pela Refar/2010 - 2005-2012

©

Q

P

S



Governo do Estado do Maranhão
Secretaria de Estado de Indústria e comércio - SEINC
Junta Comercial do Estado do Maranhão



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: VALE X CONSTRUÇÕES LTDA NIRE : 21600128358 Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada			Protocolo: MAC2403383090				
NIRE (Sede) 21600128358		CNPJ 35.202.390/0001-67		Data de Ato Constitutivo 16/10/2019		Início de Atividade 08/10/2019	
Endereço Completo Rua MANOEL VICENTE, Nº 201, CENTRO - Nina Rodrigues/MA - CEP 65450-000							
Objeto Social 43991-99 - SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE(LIMPEZA DE FACHADAS, CONCRETAGEM..) 43304-01 - IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL 43304-04 - SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL 43304-05 - APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES 4330499 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO 43991-03 - OBRAS DE ALVENARIA 43991-04 - SERVICOS DE OPERACAO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVACAO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS 81303-00 - ATIVIDADES PAISAGISTICAS 43193-00 - SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE(BOMBEAMENTO, DRENAGEM..) 25390-01 - SERVICOS DE USINAGEM, TORNEARIA E SOLDA 25390-02 - SERVICOS DE TRATAMENTO E REVESTIMENTO EM METAIS 43991-02 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORARIAS 43215-00 - INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA 4322303 - INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO 43223-01 - INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS 41204-00 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 37029-00 - ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTAO DE REDES 38114-00 - COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS 38122-00 - COLETA DE RESIDUOS PERIGOSOS 42111-01 - CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS 42120-00 - CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS 42138-00 - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS 42219-01 - CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA 42227-01 - CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO 42995-01 - CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS 43134-00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM 43991-05 - PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA 71120-00 - SERVICOS DE ENGENHARIA 71197-01 - SERVICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA 77322-01 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES 81214-00 - LIMPEZA EM PREDIOS E EM DOMICILIOS 81290-00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE(CAIXA DE GORDURAS, LIMPEZA E TRATAMENTO DE PISCINA) 47440-99 COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL DE CONSTRUCAO EM GERAL 47440-01 COMERCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS 47440-02 COMERCIO VAREJISTA DE MADEIRA E ARTEFATOS 47440-03 COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRAULICOS 47440-04 COMERCIO VAREJISTA DE CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLOS E TELHAS 47440-05 COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE 47440-06 COMERCIO VAREJISTA DE PEDRAS PARA REVESTIMENTO 33295-01 SERVICOS DE MONTAGEM DE MOVEIS DE QUALQUER NATUREZA 43304-02 INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL 77322-02 ALUGUEL DE ANDAIMES 43991-04 MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS 23303-01 - FABRICACAO DE ESTRUTURAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO, EM SERIE E SOB ENCOMENDA 2330-302 FABRICACAO DE ARTEFATOS DE CIMENTO PARA USO NA CONSTRUCAO 2330-399 FABRICACAO DE OUTROS ARTEFATOS E PRODUTOS DE CONCRETO, CIMENTO, FIBROCIMENTO, GESSO E MATERIAIS SEMELHANTES 25110-00 - FABRICACAO DE ESTRUTURAS METALICAS 25128-00 - FABRICACAO DE ESQUADRIAS DE METAL.							
Capital Social R\$ 800.000,00 (oitocentos mil reais) Capital Integralizado R\$ 800.000,00 (oitocentos mil reais)			Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)		Prazo de Duração Indeterminado		
Dados do Sócio Nome CPF/CNPJ Participação no capital Espécie de sócio Administrador Término do mandato LEONARDO BANDEIRA DO VALE 017.919.363-50 R\$ 800.000,00 Sócio S Indeterminado							
Dados do Administrador Nome CPF Término do mandato LEONARDO BANDEIRA DO VALE 017.919.363-50 Indeterminado							
Último Arquivamento Data 25/04/2024 Número 20240495047			Ato/eventos 002 / 021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)				
Situação ATIVA Status SEM STATUS							

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Continuação

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: VALE X CONSTRUÇÕES LTDA NIRE : 21600128358 Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada	Protocolo: MAC2403383090
---	--------------------------

Esta certidão foi emitida automaticamente em 06/05/2024, às 15:52:20 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código NJBOTGAI.
CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário(a) Geral

CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Certificamos que VALE X CONSTRUÇÕES LTDA encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:		Protocolo: MAC2403383148	
NIRE 21600128358 CNPJ 35.202.390/0001-67		Situação ATIVA Status SEM STATUS	
Endereço Completo Rua MANOEL VICENTE, Nº 201, xxxxx, CENTRO - Nina Rodrigues/MA - CEP 65450-000			
Arquivamentos Posteriores			
Ato	Número	Data	Descrição
002	20240495047	25/04/2024	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20240495047	25/04/2024	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
223	20240359674	20/03/2024	BALANCO
002	20231544944	26/12/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20231544944	26/12/2023	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
310	20230336841	14/03/2023	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
002	20230256538	07/03/2023	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20230256538	07/03/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
223	20230288464	07/03/2023	BALANCO
904	T2160012835	09/12/2022	TRANSFORMACAO
310	20220420963	06/04/2022	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
223	20220327866	21/03/2022	BALANCO
002	20211181625	17/09/2021	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20211181625	17/09/2021	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
310	20210854634	28/06/2021	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
223	20210490489	09/04/2021	BALANCO
002	20201235005	04/01/2021	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20201235005	04/01/2021	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20200564218	22/07/2020	BALANCO
002	20191301779	24/12/2019	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
316	20191088471	16/10/2019	ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
091	21600128358	16/10/2019	ATO CONSTITUTIVO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 06/05/2024, às 15:52:59 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código GGVLQHJN.

MAC2403383148

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário(a) Geral

APÓLICE DIGITAL

junto
SEGUROS

A sua apólice pode ser consultada através da leitura do QR Code. Entretanto, a simples leitura não dispensa a consulta das Condições Contratuais do produto na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (<https://www.gov.br/susep>) ou da Junto Seguros ([juntoseguros.com](https://www.juntoseguros.com)).

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

DADOS DA SEGURADORA: JUNTO SEGUROS S.A.

CNPJ: 84.948.157/0001-33, registro SUSEP 05436, com sede na Rua Visconde de Nácar, 1440 – Centro - Curitiba - PR

Data de Emissão: 30/04/2024 13:37:15

Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526

Proposta: 4501995

Controle Interno (Código Controle): 391518201

Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526

DADOS DO SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU

CPF/CNPJ: 01.612.525/0001-40 R SAO RAIMUNDO, 01, CENTRO, CEP 65.393-000, BURITICUPU - MA -

DADOS DO TOMADOR: VALE X CONSTRUÇOES LTDA

CPF/CNPJ: 35202390000167 RUA MANOEL VICENTE 201, , CENTRO - CEP: 65.450-000 - NINA RODRIGUES - MA

DADOS DA CORRETORA:

000002.0.203293-3 AIRAM CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP
Brasil
Assinado digitalmente por:
Roque Jr. de H. Melo

ICP
Brasil
Assinado digitalmente por:
Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 62FF6E26A0F8B264 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 7ABF1018BB728D55D1532D0F6E57775DCFEADD87

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através do Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto a Susep, poderão ser consultadas no site <https://www.gov.br/susep/pt-br> de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. A certidão de regularidade da sociedade seguradora perante a SUSEP pode ser consultada no site <https://www.gov.br/susep/pt-br>. Este produto está protocolado através do Nº de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Atendimento SUSEP: 0800.021.8484. Central de Atendimento: 0800 704. 0301, deficiente auditivo 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301, <http://www.consumidor.gov.br>.



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526
Proposta: 4501995
Controle Interno (Código Controle): 391518201
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526

junto
SEGUROS

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Garantia Contratada

Modalidade	Limite Máximo de Garantia (LMG)	Ramo
Licitante	R\$ 73.233,94	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice:

Modalidade e Cobertura Adicional	Limite Máximo de Indenização (LMI)	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R\$ 73.233,94	07/05/2024	06/09/2024
Multas e Penalidades	R\$ 73.233,94	07/05/2024	06/09/2024

Demonstrativo de Prêmio:

Prêmio Líquido Licitante	R\$ 160,00
Adicional de Fracionamento	R\$ 0,00
I.O.F	R\$ 0,00
Prêmio Total	R\$ 160,00

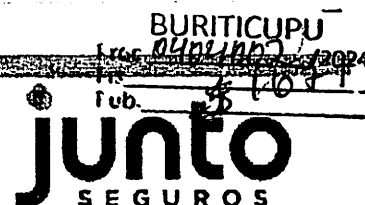


Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor(R\$)
1	07/05/2024	21397982	R\$ 160,00

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no âmbito desta contratação de cobertura(s). Poder(m) sofrer alterações quando contratadas isoladamente ou em outra composição.



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526
Proposta: 4501995
Controle Interno (Código Controle): 391518201
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526



FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital CONCORRÊNCIA Nº 004/2024**.

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTES SEGUROS.



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526
Proposta: 4501995
Controle Interno (Código Controle): 391518201
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526

junto
SEGUROS

CONDIÇÕES CONTRATUAIS

LICITANTE

PROCESSO SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

1. OBJETIVO DO SEGURO – RISCOS COBERTOS

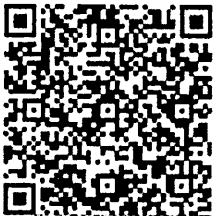
1.1. Este contrato de seguro garante indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

2. RISCOS EXCLUÍDOS

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

- a) obrigações trabalhistas e previdenciárias;
- b) riscos cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental;
- c) eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil;
- d) inadimplência de obrigações garantidas, decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado, que tenham contribuído de forma determinante para ocorrência do Sinistro;
- e) inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;
- f) penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;
- g) atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;
- h) atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;
- i) quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;
- j) obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;
- k) quaisquer Prejuízos, perdas e/ou demais penalidades decorrentes da violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes;
- l) quaisquer prejuízos decorrentes da alteração da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem anuência prévia da Seguradora por meio da emissão de Endosso.

3. PRÊMIO



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526
Proposta: 4501995
Controle Interno (Código Controle): 391518201
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526

junto
SEGUROS

- 3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos.
- 3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.
- 3.3. A presente modalidade de Seguro garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

4. ALTERAÇÕES, RENOVAÇÕES E ATUALIZAÇÕES

- 4.1. A Apólice acompanhará as modificações já previstas no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.
- 4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.
- 4.3. As alterações, renovações e atualizações não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.
- 4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o seu dever em comunicar à Seguradora, em prazo razoável, nunca superior a 10 (dez) dias úteis após o fato, de alterações ocorridas ao Edital ou da obrigação constante do Objeto da Garantia que influenciem o risco subscrito pela Seguradora, sendo, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.
- 4.5. A não observância pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importam em Perda de Direitos, conforme item 7, abaixo, desde que (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) isso tenha relação com o Sinistro ou esteja comprovado, pela Seguradora, que o Segurado silenciou de má-fé.

5. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE SINISTRO

- 5.1. Reclamação de Sinistro: não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.
- 5.2. Caracterização do Sinistro: o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que acompanhado dos documentos listados abaixo.
- 5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos:
 - a) cópia do Edital de licitação e seus anexos;
 - b) cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;
 - c) cópia da notificação do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado;
 - d) cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador e culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;
 - e) planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;
 - f) planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
 - g) cópia de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;
 - h) cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.
- 5.4. Regulação do Sinistro: a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do

APÓLICE DIGITAL

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526
Proposta: 4501995
Controle Interno (Código Controle): 391518201
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526

junto
SEGUROS

Sinistro em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos documentos acima listados.

5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.

5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do primeiro dia útil subsequente a revogação da decisão, ou ausência de efeito suspensivo ao recurso.

6. INDENIZAÇÃO E SUB-ROGAÇÃO

6.1. Caracterizado o Sinistro, a Seguradora indenizará o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.

6.1.1. O cálculo da Indenização corresponderá ao valor das multas aplicadas ao Tomador, conforme disposto no Edital.

6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.

6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.

6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, devendo o Segurado colaborar com a assinatura do termo de quitação ou do termo de retomada, conforme o caso.

6.3.1. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de juros de mora e correção monetária, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.

6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

7. PERDA DE DIREITOS

7.1. O Segurado perderá o direito à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

I. Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;

II. Se o Segurado agravar intencionalmente o risco coberto pela Apólice;

III. Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;

IV. Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice;

V. Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526
Proposta: 4501995
Controle Interno (Código Controle): 391518201
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526

junto
SEGUROS

circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do Tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;

VI. Se for realizada alteração no Contrato Principal sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;

VII. Ausência ou intempestividade da comunicação da Expectativa de Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;

VIII. Se o Segurado deixar de tomar as providências para evitar ou minorar as consequências do Sinistro.

7.2 O Segurado está ciente das hipóteses de perda de direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Contrato Principal e/ou desta Apólice.

7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

8. EXTINÇÃO DA COBERTURA

8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

- a) o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;
- b) quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;
- c) quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;
- d) quando o Objeto da Garantia for extinto; ou
- e) término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.

8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice, observado o prazo prescricional de 1 (um) ano aplicável ao contrato de seguro para sua caracterização e comunicação à Seguradora.

9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS

9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em auferição de lucro ao Segurado.

10. CONTROVÉRSIAS

10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado.



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526
Proposta: 4501995
Controle Interno (Código Controle): 391518201
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526

junto
SEGUROS

11. ACEITAÇÃO

11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

11.2. A Seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 11.2 ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

11.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, não caracterizará a aceitação tácita do seguro.

11.4. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 11.2. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a Seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

11.5. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

11.6. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

12. DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.

12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.

12.3. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

12.5. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

12.6. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.

12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

12.8. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

12.9. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico <https://www.gov.br/susep>.

13. DEFINIÇÕES

13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:

I. **Apólice:** documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro garantia.

A
K



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0207526
Proposta: 4501995
Controle Interno (Código Controle): 391518201
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750207526

junto
SEGUROS

II. Beneficiário: pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

III. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

IV. Edital: ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

V. Endosso: documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.

VI. Indenização: contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.

VII. Limite Máximo de Garantia (LMG): valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.

VIII. Prejuízos: multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador.

IX. Prêmio: importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.

X. Prêmio Mínimo: a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.

XI. Relatório Final de Regulação de Sinistro: documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.

XII. Segurado: ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.

XIII. Seguradora: é a Junto Seguros S/A.

XIV. Seguro garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.

XV. Tomador: pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.

XVI. Vigência: as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.



MINISTÉRIO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE REGULARIDADE

Certificamos que JUNTO SEGUROS S.A., CNPJ 84948157000133, está autorizada a operar, conforme PORTARIA 1139, publicado(a) no D.O.U. de 03/12/1991, nos termos da legislação vigente.

Certificamos ainda que a entidade não se encontra, nesta data, sob regime de Direção Fiscal, Intervenção, Liquidação Extrajudicial ou Fiscalização Especial, e não está cumprindo penalidade de suspensão imposta pela SUSEP.

Dados complementares e esta certidão atualizada podem ser obtidos em www.susep.gov.br ou por meio de petição à Autarquia.

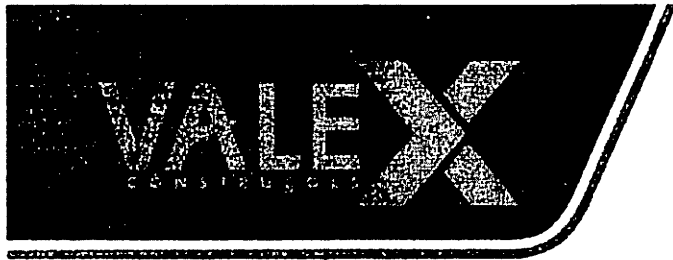
Código da Certidão: CR05436_30042024_133755_145

Esta Certidão é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

Rio de Janeiro, 30 de Abril de 2024.

A

RP 3



BURITICUPU
1 rgc 0404002 2024
Fis. 91679
Fub.

DECLARAÇÃO DE RENÚNCIA À VISITA TÉCNICA

Prefeitura Municipal de Buriticupu-MA
Concorrência nº 004/2024

Prezado Senhor,

Visando dar atendimento às disposições contidas em edital de licitação sob o nº 003/2024, na modalidade Concorrência, ATESTO que o Sr. Leonardo Bandeira do Vale, portador da CNH Nº 04121961578 DETRAN/MA, CPF nº 017.919.363-50, na qualidade de representante legal da empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 35.202.390/0001-67, sediada na RUA MANOEL VICENTE, 201 CEP: 65450000 - CENTRO, NINA RODRIGUES/MA, declara, que renuncia à Visita Técnica aos locais para a prestação dos serviços constantes do objeto do Edital da Concorrência nº 004/2024, e que o quadro técnico da empresa tomou conhecimento das reais condições de execução dos serviços das peculiaridades inerentes a eles, bem como coletaram informações de todos os dados e elementos necessários à perfeita elaboração da proposta comercial, responsabilizando-se por manter as garantias que vincularem nossa proposta ao presente processo licitatório, em nome da empresa que represento.

Nina Rodrigues/MA, 03 de maio de 2024
Assinado digitalmente por
LEONARDO BANDEIRA DO VALE:
01791936350
Data: 2024.05.03 15:48:33-03'00'



VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ nº 35.202.390/0001-67

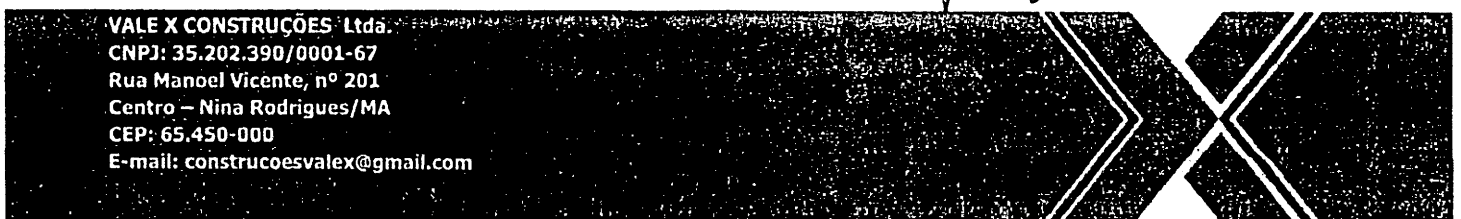
Leonardo Bandeira do Vale

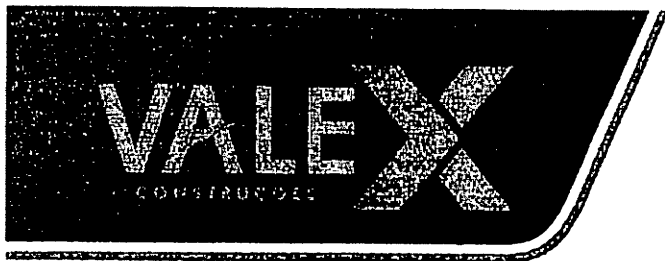
CPF nº 017.919.363-50

Responsável Legal

VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevalex@gmail.com

h
p





BURITICUPU
Proc. 0404002 2024
Fiz. 1680
Pub. 1680

DECLARAÇÃO DE CONTRATOS FIRMADOS COM A INICIATIVA PRIVADA E ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

A empresa VALE X CONSTRUÇÕES Ltda, inscrita no CNPJ: 35.202.390/0001-67, Inscrição Estadual: 126217068, sediada na Rua Manoel Vicente, Número 201, Centro, Nina Rodrigues-MA, CEP 65.450-000, por intermédio de seu representante legal o Sr. LEONARDO BANDEIRA DO VALE, DECLARA que possui os seguintes contratos firmados com a iniciativa privada e administração pública;

Nome do Órgão/Empresa	Nº/Ano do Contrato	Valor total do contrato
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO	35/2023	R\$ 4.087.590,95
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO	36/2023	R\$ 2.060.323,32
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO	37/2023	R\$ 663.014,09
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO	152/2023	R\$ 424.173,29
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO	153/2023	R\$ 571.479,95
Valor total dos Contratos		R\$ 7.806.581,60

São Luís – MA, 03 de maio de 2024

Assinado digitalmente
por LEONARDO
BANDEIRA DO VALE:
01791936350
Data: 2024.05.03 15:53:
25-03'00"



VALE X CONSTRUÇÕES Ltda
CNPJ: 35.202.390/0001-67
LEONARDO BANDEIRA DO VALE-SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 017.919.363-50

A

k \$

VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro – Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construcoesvalex@gmail.com





BURITICUPU
Proc. 0404002 2024
F-13
Fub. \$ 1681

DECLARAÇÃO DE CONTADOR RESPONSÁVEL

A Sra. JANAYNA LIMA ANDRADE, inscrito no CPF nº 014.012.303-26, e CRC MA-012281/0, DECLARA para os devidos fins que é contadora responsável pela VALE X CONSTRUÇÕES Ltda., inscrita no CNPJ sob o nº 35.202.390/0001-67 e com Inscrição Estadual nº 12.621.706-8, e igualmente ATESTA o atendimento dos índices econômicos previstos no edital da Concorrência Nº 004/2024 do Município de Buriticupu-MA.

Nina Rodrigues-MA, 02 de maio de 2024.

JANAYNA
LIMA
ANDRADE:0
1401230326

Assinado de forma
digital por JANAYNA
LIMA
ANDRADE:014012303
26
Dados: 2024.05.02
10:41:22 -03'00'

JANAYNA LIMA ANDRADE
CPF nº 014.012.303-26
CRC MA-012281/0

VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro – Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construcoesvalex@gmail.com



BURITICUPU
Proc. 0404000/2024
Fis. 1682
Pub.

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO DE VINCULAÇÃO FUTURA

Prefeitura Municipal de Buriticupu-MA
Concorrência nº 004/2024

Prezado Senhor,

A empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 35.202.390/0001-67, sediada na RUA MANOEL VICENTE, 201 CEP: 65450000 - CENTRO, NINA RODRIGUES/MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. Leonardo Bandeira do Vale, portador da CNH nº 04121961578 DETRAN/MA, CPF nº 017.919.363-50, DECLARA, para fins do disposto no Edital, sob pena das sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, que o engenheiro JOSÉ RONALDO MESQUITA SANTOS, REGISTRO Nº 102574678, CPF Nº 074.840.203-97, Nº CREA: 2210/D-MA, será O RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA, objeto da Concorrência nº 004/2024, caso a empresa resulte vencedora desta licitação.

Nina Rodrigues-MA, 03 de maio de 2024.

Assinado digitalmente por LEONARDO
BANDEIRA DO VALE: 01791936350
Data: 2024.05.03 15:48:45-03'00'



VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ nº 35.202.390/0001-67

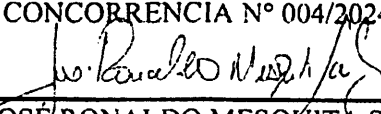
Leonardo Bandeira do Vale

CPF nº 017.919.363-50

Responsável Legal

ANUÊNCIA DO PROFISSIONAL

DECLARO, para os devidos fins, que caso a empresa seja vencedora do certame, serei o responsável técnico da obra CONCORRENCIA Nº 004/2024.

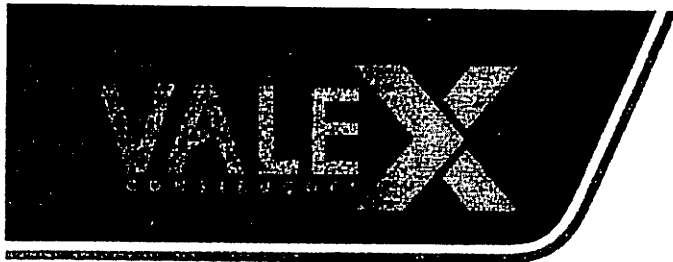

JOSÉ RONALDO MESQUITA SANTOS
CREA: 2210/D-MA

VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construcoesvalex@gmail.com

10

\$

A



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1083
Pub. 3

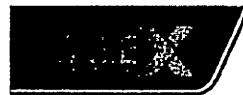
DECLARAÇÃO

Prefeitura Municipal de Buriticupu-MA
Concorrência nº 004/2024

A empresa VALE X CONSTRUÇOES LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 35.202.390/0001-67, sediada na RUA MANOEL VICENTE, 201 CEP: 65450000 - CENTRO, NINA RODRIGUES/MA, informa que o responsável é o Sr. JOSÉ RONALDO MESQUITA SANTOS, REGISTRO Nº 102574678, CPF Nº 074.840.203-97, Nº CREA: 2210/D-MA, o qual É DETENTOR DOS ATESTADOS DE CAPACIDADE TÉCNICA, E QUE administrará pessoal e diretamente os trabalhos objeto desta licitação.

Nina Rodrigues-MA, 02 de maio de 2024.

Assinado digitalmente por LEONARDO
BANDEIRA DO VALE:01791936350
Data: 2024.05.03 15:49:11-03'00'



VALE X CONSTRUÇOES LTDA

CNPJ nº 35.202.390/0001-67

Leonardo Bandeira do Vale

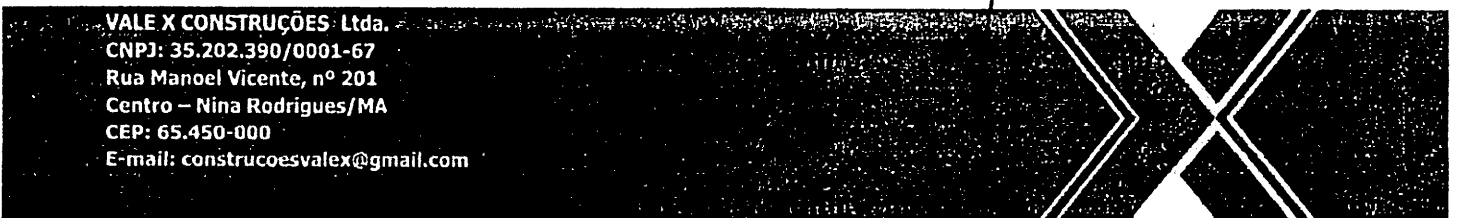
CPF nº 017.919.363-50

Responsável Legal

VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro – Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construcoesvalex@gmail.com

p 3

A





BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1684
Pub. 5

DECLARAÇÃO

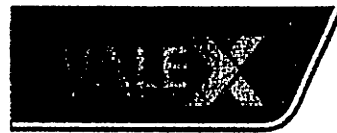
Prefeitura Municipal de Buriticupu-MA
Concorrência nº 004/2024

A empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 35.202.390/0001-67, sediada na RUA MANOEL VICENTE, 201 CEP: 65450000 - CENTRO, NINA RODRIGUES/MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. Leonardo Bandeira do Vale, portador da CNH nº 04121961578 DETRAN/MA, CPF nº 017.919.363-50, DECLARA, que se compromete a apresentar, até a assinatura do contrato, as Licenças de Operação expedidas por órgão ambiental competente que autorizem a empresa a executar as atividades de coleta e transporte de resíduos sólidos urbanos, necessários a perfeita execução dos serviços constantes deste edital.

Nina Rodrigues-MA, 02 de maio de 2024.

Assinado digitalmente por
LEONARDO BANDEIRA DO
VALE:01791936350

Data: 2024.05.03 15:49:20-03'00'



VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

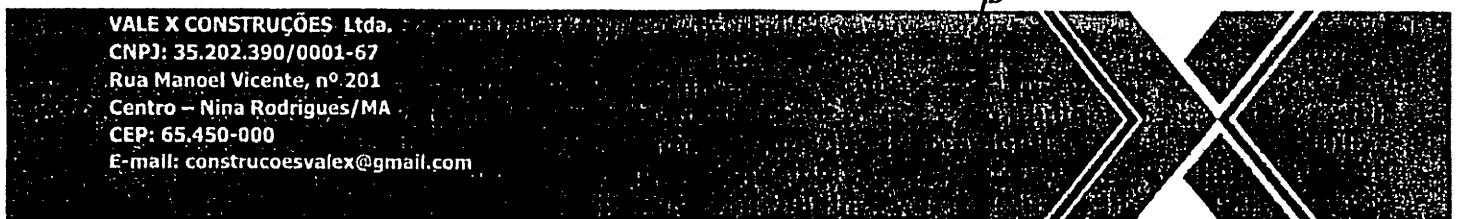
CNPJ nº 35.202.390/0001-67

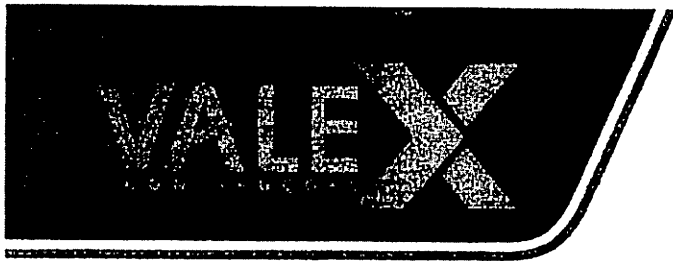
Leonardo Bandeira do Vale

CPF nº 017.919.363-50

Responsável Legal

VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevaalex@gmail.com





BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1685
Pub. 1685

TERMO DE COMPROMISSO

Prefeitura Municipal de Buriticupu-MA
Concorrência nº 004/2024

A empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 35.202.390/0001-67, sediada na RUA MANOEL VICENTE, 201 CEP: 65450000 - CENTRO, NINA RODRIGUES/MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. Leonardo Bandeira do Vale, portador da CNH nº 04121961578 DETRAN/MA, CPF nº 017.919.363-50, DECLARA, que se compromete a seguir as Normas Trabalhistas, tais como Formalização e Registros Contratuais e preverem um dimensionamento dos gastos com o meio ambiente do trabalho, incluindo equipamentos de proteção.

Nina Rodrigues-MA, 03 de maio de 2024.

Assinado digitalmente por
LEONARDO BANDEIRA DO
VALE:01791936350

Data: 2024.05.03 15:49:32-03'00'



VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ nº 35.202.390/0001-67

Leonardo Bandeira do Vale

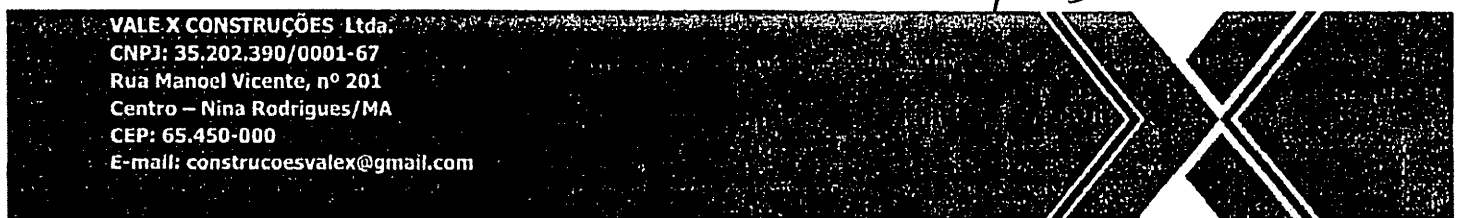
CPF nº 017.919.363-50

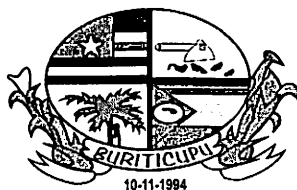
Responsável Legal

VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, nº 201
Centro – Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construocevaalex@gmail.com

f \$

G





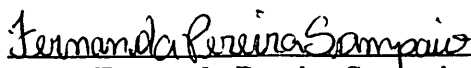
BURITICUPU
Proc. 0404/2024
Fis. 1686
Pub. 31/08/24

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

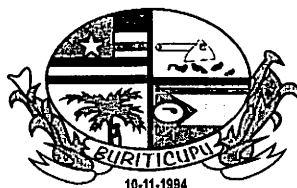
JUNTADA DE AUTENTICIDADES DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

Junto aos autos do processo licitatório Nº 004/2024, na modalidade CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, as **AUTENTICIDADES DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO** apresentados para o presente certame.

Buriticupu - MA, em 13 de maio de 2024.


Fernanda Pereira Sampaio
Portaria: 218/2024
Pregoeira

Fernanda Pereira Sampaio
Pregoeira Municipal
Portaria nº 218/2024



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1688
Pub. 3

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40

Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

Processo Administrativo nº 0404002/2024

Modalidade: Concorrência Eletrônica nº 004/2024

Tipo: Menor Preço Global

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

AUTENTICIDADES DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO:

VALE X CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 35.202.390/0001-67

Buriticupu - MA, em 13 de maio de 2024.



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 13/05/2024 09:19:52

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: VALE X CONSTRUÇOES LTDA
CNPJ: 35.202.390/0001-67

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: TCU
Cadastro: Licitantes Inidôneos
Resultado da consulta: Nada Consta

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: CNJ
Cadastro: CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade
Resultado da consulta: Nada Consta

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: Portal da Transparência
Cadastro: Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas
Resultado da consulta: Nada Consta

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: Portal da Transparência
Cadastro: CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas
Resultado da consulta: Nada Consta

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

b 3



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

BURITICUPU

RGC 0404002/2024
RIS 1089
Pub. 3

NÚMERO DE INSCRIÇÃO
35.202.390/0001-67
MATRIZ

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO
CADASTRAL

DATA DE ABERTURA
16/10/2019

NOME EMPRESARIAL
VALE X CONSTRUÇOES LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)
VALE X

PORTE
EPP

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
23.30-3-01 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda
23.30-3-02 - Fabricação de artefatos de cimento para uso na construção
23.30-3-99 - Fabricação de outros artefatos e produtos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes
25.11-0-00 - Fabricação de estruturas metálicas
25.12-8-00 - Fabricação de esquadrias de metal
33.39-0-01 - Serviços de usinagem, tornearia e solda
33.39-0-02 - Serviços de tratamento e revestimento em metais
33.29-5-01 - Serviços de montagem de móveis de qualquer material
37.02-9-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes
38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos
38.12-2-00 - Coleta de resíduos perigosos
41.20-4-00 - Construção de edifícios
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.21-9-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO
R MANOEL VICENTE

NÚMERO
201

COMPLEMENTO

CEP
65.450-000

BAIRRO/DISTRITO
CENTRO

MUNICÍPIO
NINA RODRIGUES

UF
MA

ENDEREÇO ELETRÔNICO
CONSTRUCOESVALEX@GMAIL.COM

TELEFONE
(98) 8408-0373

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA

DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
16/10/2019

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL

DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 13/05/2024 às 09:25:27 (data e hora de Brasília).

Página: 1/3

P 3



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
F. 169/3
Pub.

NÚMERO DE INSCRIÇÃO
35.202.390/0001-67
MATRIZ

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO
CADASTRAL

DATA DE ABERTURA
16/10/2019

NOME EMPRESARIAL
VALE X CONSTRUCOES LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

- 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
- 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
- 43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio
- 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
- 43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil
- 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
- 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
- 43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
- 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
- 43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
- 43.99-1-03 - Obras de alvenaria
- 43.99-1-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras
- 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água
- 47.44-0-01 - Comércio varejista de ferragens e ferramentas
- 47.44-0-02 - Comércio varejista de madeira e artefatos
- 47.44-0-03 - Comércio varejista de materiais hidráulicos
- 47.44-0-04 - Comércio varejista de cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas
- 47.44-0-05 - Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente
- 47.44-0-06 - Comércio varejista de pedras para revestimento
- 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO
R MANOEL VICENTE

NÚMERO
201

COMPLEMENTO

CEP
65.450-000

BAIRRO/DISTRITO
CENTRO

MUNICÍPIO
NINA RODRIGUES

UF
MA

ENDEREÇO ELETRÔNICO
CONSTRUCOESVALEX@GMAIL.COM

TELEFONE
(98) 8408-0373

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA

DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
16/10/2019

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL

DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 13/05/2024 às 09:25:27 (data e hora de Brasília).

Página: 2/3

f S



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

BURITICUPU
rec. 0404002/2024
13
ub. 1691

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 35.202.390/0001-67 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 16/10/2019
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL VALE X CONSTRUCOES LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 77.32-2-02 - Aluguel de andaimes 81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios 81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente 81.30-3-00 - Atividades paisagísticas

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada
--

LOGRADOURO R MANOEL VICENTE	NÚMERO 201	COMPLEMENTO *****
--------------------------------	---------------	----------------------

CEP 65.450-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO NINA RODRIGUES	UF MA
-------------------	---------------------------	-----------------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO CONSTRUCOESVALEX@GMAIL.COM	TELEFONE (98) 8408-0373
---	----------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 16/10/2019
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 13/05/2024 às 09:25:27 (data e hora de Brasília).

Página: 3/3

A

k 91

BURITICUPU
RGC. 0404002 2024
RIS 1692
Rub. 90

- Protocolo
- Certidão
- ART
- Fiscalização
- Denúncia
- Solicitação de Registro
- Profissional / Empresa
- Legislação
- Financeiro
- Acadêmico

DETALHES DA CERTIDÃO

Detalhe

Número: 906829

Ano: 2024

Data de Cadastro: 30/04/2024

Data de Emissão: 30/04/2024

Tipo: CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Situação Atual: DOCUMENTO EMITIDO

Baixa cópia do arquivo de impressão da certidão

Notas (4)

Descrição

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

NOTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Válido em todo território nacional.

Páginas: 1

Status (1)

Mostrar 10 registros

Exportar

XLS

PDF

RELATÓRIO GERENCIAL

SITUAÇÃO	DATA - HORA	OBSERVAÇÃO
DOCUMENTO EMITIDO	30/04/2024 - 15:40:22	

Mostrando de 1 até 1 de 1 registros

PrimeiroAnterior1SeguinteÚltimo

A

f



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fiz: 1293
Pub: 5

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
1ª Vara da Comarca de Vargem Grande

CERTJUDONE-VNMG - 412024
Código de validação: 1624B1DFCA

Número da guia: 24058401001733947.

**CERTIDÃO
DE
FALÊNCIA E CONCORDATA**

CERTIFICO para os devidos fins, que em virtude de requerimento verbal de pessoa interessada e pela faculdade que a Lei me confere, que revendo os Registros de Processos Cíveis que tramitam nesta Comarca, deles constatei a **INEXISTÊNCIA de AÇÕES DE FALÊNCIA CONCORDATA E RECUPERAÇÃO JUDICIAL**, em nome da empresa **VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP**, empresa inscrita no CNPJ nº 35.202.390/0001-67, com endereço na Rua Manoel Vicente, nº 201, Centro, na cidade de Nina Rodrigues/MA CEP: 65.450-000. **CERTIFICO** ainda que esta Secretaria de Distribuição é a única existente nesta cidade e Comarca de Vargem Grande, bem como que não constam processos baixados e/ou arquivados e não constam processos referentes à carta precatória. **CERTIFICO** por fim, que a presente certidão é válida por 60 (sessenta) dias.

O referido é verdade e dou fé.

Eu, Jasson Ryam dos Santos Silva, Secretário Judicial, conferi, digitei e subscrevi.

Vargem Grande/MA Expedida na data assinalada no sistema

JASSON RYAM DOS SANTOS SILVA
Secretário Judicial de Entrância Intermediária
1ª Vara da Comarca de Vargem Grande
Matrícula 189472

Documento assinado. VARGEM GRANDE, 07/03/2024 14:39 (JASSON RYAM DOS SANTOS SILVA)



CERTJUDONE-VNMG - 412024 / Código: 1624B1DFCA
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: VALE X CONSTRUÇÕES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Certidão nº: 66362453/2023

Expedição: 22/11/2023, às 17:24:14

Validade: 20/05/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que VALE X CONSTRUÇÕES LTDA (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o nº 35.202.390/0001-67, NÃO CONSTA como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

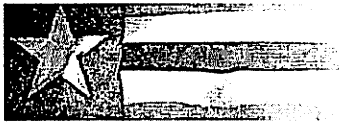
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



Estado do Maranhão Certidão Negativa de Dívida Ativa

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1625
Pub. \$
Sequência de 7-149105

Resultado da Validação da Certidão Negativa Dívida Ativa de Dívida Ativa

CERTIDÃO VÁLIDA!

Nº da Certidão: 010845/24

Data de Validade: 07/06/2024

Data de Emissão: 08/02/2024 13:03:43

Inscrição Estadual: 126217068

CPF/CNPJ: 35202390000167

Razão Social: VALE X CONSTRUÇOES LTDA

[Nova Consulta](#)

[Imprimir](#)

Desenvolvido pela Sefaz/CODIC - 2005-2009

A

R S

Histórico do Empregador

O Histórico do Empregador apresenta os registros dos CRF concedidos nos últimos 24 meses, conforme Manual de Orientações Regularidade do Empregador.

Inscrição: 35.202.390/0001-67
Razão social: VALE X CONSTRUÇOES EIRELI
Nome fantasia: VALE X

Data de Emissão/Leitura	Data de Validade	Número do CRF
06/05/2024	06/05/2024 a 04/06/2024	2024050602535037183890
17/04/2024	17/04/2024 a 16/05/2024	2024041705562754584254
29/03/2024	29/03/2024 a 27/04/2024	2024032902225345242045
10/03/2024	10/03/2024 a 08/04/2024	2024031002250594437058
20/02/2024	20/02/2024 a 20/03/2024	2024022006194026638611
01/02/2024	01/02/2024 a 01/03/2024	2024020201220583878541
13/01/2024	13/01/2024 a 11/02/2024	2024011301565933615122
25/12/2023	25/12/2023 a 23/01/2024	2023122501553143305350
06/12/2023	06/12/2023 a 04/01/2024	2023120619313356816860
17/11/2023	17/11/2023 a 16/12/2023	2023111707375907408347
29/10/2023	29/10/2023 a 27/11/2023	2023102902085322385652
10/10/2023	10/10/2023 a 08/11/2023	2023101020085351455887
21/09/2023	21/09/2023 a 20/10/2023	2023092107530731615612
02/09/2023	02/09/2023 a 01/10/2023	2023090202092844838500
14/08/2023	14/08/2023 a 12/09/2023	2023081419535036441850
26/07/2023	26/07/2023 a 24/08/2023	2023072606464377567505
06/07/2023	06/07/2023 a 04/08/2023	2023070604502325014491
17/06/2023	17/06/2023 a 16/07/2023	2023061702054014472654
29/05/2023	29/05/2023 a 27/06/2023	2023052902094107110881
10/05/2023	10/05/2023 a 08/06/2023	2023051002280821308251
21/04/2023	21/04/2023 a 20/05/2023	2023042102091249638457
02/04/2023	02/04/2023 a 01/05/2023	2023040201281343314072
14/03/2023	14/03/2023 a 12/04/2023	2023031402080049581932
23/02/2023	23/02/2023 a 24/03/2023	2023022302292669704910
04/02/2023	04/02/2023 a 05/03/2023	2023020402155024849550
16/01/2023	16/01/2023 a 14/02/2023	2023011602061833383380
28/12/2022	28/12/2022 a 26/01/2023	2022122802073293733421
09/12/2022	09/12/2022 a 07/01/2023	2022120902183441029699
20/11/2022	20/11/2022 a 19/12/2022	2022112004270134178103
01/11/2022	01/11/2022 a 30/11/2022	2022110102403102960080

Data de Emissão/Leitura	Data de Validade	Número do CRF
13/10/2022	13/10/2022 a 11/11/2022	2022101302083324876515
24/09/2022	24/09/2022 a 23/10/2022	2022092402051048484430
05/09/2022	05/09/2022 a 04/10/2022	2022090501554261656861
17/08/2022	17/08/2022 a 15/09/2022	2022081702121778479195
29/07/2022	29/07/2022 a 27/08/2022	2022072902173413981088
10/07/2022	10/07/2022 a 08/08/2022	2022071001420179017389
21/06/2022	21/06/2022 a 20/07/2022	2022062102065105450270
02/06/2022	02/06/2022 a 01/07/2022	2022060202024740303492
14/05/2022	14/05/2022 a 12/06/2022	2022051401471741000604

Resultado da consulta em 13/05/2024 09:32:58

Voltar

h

p \$



Acesso exclusivo dos órgãos
estaduais e municipais

Autenticidade de documentos

DADOS DA CONSULTA

Protocolo:



240495047

Data do Protocolo:



25/04/2024

Número de Registro:



21600128358

Arquivamento:



20240495047

Empresa:



VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

Documento(s):



Contrato

< Voltar

p \$



Contato (98) 2106-8500 - Outros
contatos

ouvidoria@jucema.ma.gov.br

Endereço: Av. Pedro II, N°199 - Centro,
São Luís - MA, 65010-450

BURITICUPU

Proc. 04040001/2024

Fis. 1869

Fub. \$

Desenvolvido

por:

A

10 3



PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
1ª Vara da Comarca de Vargem Grande

CERTJUDONE-VNMG - 882024
Código de validação: 06C76CCA46

Número da guia: 24058401001787520.

**CERTIDÃO
DE
FALÊNCIA E CONCORDATA**

CERTIFICO para os devidos fins, que em virtude de requerimento verbal de pessoa interessada e pela faculdade que a Lei me confere, que revendo os Registros de Processos Cíveis que tramitam nesta Comarca, deles constatei a **INEXISTÊNCIA de AÇÕES DE FALÊNCIA CONCORDATA E RECUPERAÇÃO JUDICIAL**, em nome da empresa **VALE x CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP**, empresa inscrita no CNPJ nº 35.202.390/0001-67, com endereço na Rua Manoel Vicente, nº 201, Centro, na cidade de Nina Rodrigues/MA CEP: 65.450-000. **CERTIFICO** ainda que esta Secretaria de Distribuição é a única existente nesta cidade e Comarca de Vargem Grande, bem como que não constam processos baixados e/ou arquivados e não constam processos referentes à carta precatória. **CERTIFICO** por fim, que a presente certidão é válida por 60 (sessenta) dias.

O referido é verdade e dou fé.

Eu, Jasson Ryam dos Santos Silva, Secretário Judicial, conferi, digitei e subscrevi.

Vargem Grande/MA Expedida na data assinalada pelo sistema

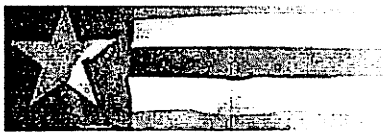
JASSON RYAM DOS SANTOS SILVA
Secretário Judicial de Entrância Intermediária
1ª Vara da Comarca de Vargem Grande
Matrícula 189472

Documento assinado. VARGEM GRANDE, 07/05/2024 13:20 (JASSON RYAM DOS SANTOS SILVA)



CERTJUDONE-VNMG - 882024 / Código: 06C76CCA46
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente



Estado do
Maranhão

Certidão Negativa de Débito

BURITICUPU
RGC. 0404002 2024
RIS (70)
RUB. \$

SECRETARIA DE FISCALIDADE

Resultado da Validação da Certidão Negativa de Débito

Nº da Certidão: 127041/24

Data de Validade: 06/08/2024

Data de Emissão: 08/04/2024 11:28:06

Inscrição Estadual: 126217068

CPF/CNPJ: 35202390000167

Razão Social: VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

Nova Consulta

Imprimir

Desenvolvido pela Sefaz/GOPEC - 2005-2009

6

f \$

Confirmação da Autenticidade de Certidões

Resultado da Confirmação de Autenticidade de Certidão

CNPJ: 35.202.390/0001-67

Código de Controle: A126.77EB.59D3.06EE

Data da Emissão: 22/11/2023

Hora da Emissão: 17:20:15

Tipo Certidão: Negativa

Certidão Negativa emitida em 22/11/2023, com validade até 20/05/2024.

[Página Anterior \(/Servicos/certidaointernet/PJ/Autenticidade/Voltar\)](#)

[Nova consulta \(/Servicos/certidaointernet/PJ/Autenticidade/Confirmar\)](#)

A

12

Protocolo • Certidão • ART • Fiscalização • Denúncia • Solicitação de Registro • Profissional / Empresa • Legislação • Financeiro •
Acadêmico •

DETALHES DA CERTIDÃO

Detalhe

Número: 845293

Ano: 2021

Data de Cadastro: 19/04/2021

Data de Emissão: 22/04/2021

Tipo: CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Situação Atual: DOCUMENTO PAGO

Baixa cópia do arquivo de
impressão da certidão

Notas (4)

Descrição

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

Páginas: 1

Status (4)

Mostrar 10 registros			BUSCAR	XLS	PDF	RELATÓRIO GERENCIAL
SITUAÇÃO	DATA - HORA	OBSERVAÇÃO				
DOCUMENTO EMITIDO	19/04/2021 - 10:58:45					
BOLETO EMITIDO	19/04/2021 - 10:58:55					
DOCUMENTO PROCESSADO	19/04/2021 - 13:15:14					
DOCUMENTO PAGO	19/04/2021 -					

Mostrando de 1 até 4 de 4 registros

Primeira Anterior 1 Seguinte Último

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

h

p 58

- Protocolo
- Certidão
- ART
- Fiscalização
- Denúncia
- Solicitação de Registro
- Profissional / Empresa
- Legislação
- Financeiro
- Acadêmico

DETALHES DA CERTIDÃO

Detalhes

Número: 896049

Ano: 2023

Data de Cadastro: 24/10/2023

Data de Emissão: 27/10/2023

Tipo: CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Situação Atual: DOCUMENTO PAGO

Baixa cópia do arquivo de impressão da certidão

Notas (5)

Descrição

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART, NÃO SENDO CONTEMPLADAS NESTE REGISTRO AS ATIVIDADES REFERENTES AOS ITENS RELACIONADOS A ILUMINAÇÃO PÚBLICA, TRANSFORMADOR, SUBESTAÇÃO, INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO, PLANTIO DE ÁRVORES E GRAMA, POR SE TRATAR DE ATIVIDADES FORA DAS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL.

Páginas: 1

Status (4)

Mostrar 10 registros

Busca por

XLS PDF RELATÓRIO GERENCIAL

SITUAÇÃO	DATA - HORA	OBSERVAÇÃO
DOCUMENTO EMITIDO	24/10/2023 - 15:01:59	
BOLETO EMITIDO	24/10/2023 - 15:04:32	
DOCUMENTO PROCESSADO	24/10/2023 - 16:02:18	
DOCUMENTO PAGO	24/10/2023 -	

Mostrando de 1 até 4 de 4 registros

Primeiro Anterior 1 Seguinte Último

f

A

BURITICUPU
Proc 0404002/2024
His 1703
Sub. 5

Protocolo • Certidão • ART • Fiscalização • Denúncia • Solicitação de Registro • Profissional / Empresa • Legislação • Financeiro • Acadêmico •

DETALHES DA CERTIDÃO

Detalhes

Número: 842738
Ano: 2021
Data de Cadastro: 18/03/2021
Data de Emissão: 24/03/2021
Tipo: CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Situação Atual: DOCUMENTO PAGO
Baixa cópia do arquivo de impressão da certidão

Notas (4)

Descrição

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio da declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

Páginas: 1

Status (4)

Mostrar: 10 registros		Buscar:		XLS	PDF	RELATÓRIO GERENCIAL
SITUAÇÃO	DATA - HORA	OBSERVAÇÃO				
DOCUMENTO PROCESSADO	18/03/2021 - 17:17:32					
DOCUMENTO EMITIDO	18/03/2021 - 14:44:26					
BOLETO EMITIDO	18/03/2021 - 14:46:01					
DOCUMENTO PAGO	18/03/2021 -					

Mostrando de 1 até 4 de 4 registros

Primeiro Anterior 1 Seguinte Último

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

A

le 3

BURITICUPU
Proc 0404002-1/2024
Fis 170-6
Pub. 83

- Protocolo
- Certidão
- ART
- Fiscalização
- Denúncia
- Solicitação de Registro
- Profissional / Empresa
- Legislação
- Financeiro
- Acadêmico

DETALHES DA CERTIDÃO

Detalhe

Número: 907313

Ano: 2024

Data de Cadastro: 06/05/2024

Data de Emissão: 06/05/2024

Tipo: CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Situação Atual: DOCUMENTO EMITIDO

Baixa cópia do arquivo de impressão da certidão

Notas (4)

Descrição

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

ATIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Válido em todo território nacional.

Páginas: 1

Status (1)

Mostrar 10 registros

Buscar

XLS

PDF

RELATÓRIO GERENCIAL

SITUAÇÃO	DATA - HORA	OBSERVAÇÃO
DOCUMENTO EMITIDO	06/05/2024 - 15:45:31	

Mostrando de 1 até 1 de 1 registros

Primeiro Anterior 1 Seguinte Último

A

R

BURITICUPU
Proc. 0404002 / 2024
Fis. 1705
Pub. 05

Protocolo • Certidão • ART • Fiscalização • Denúncia • Solicitação de Registro • Profissional / Empresa • Legislação • Financeiro •
Acadêmico •

DETALHES DA CERTIDÃO

Detalhe

Número: 886541

Ano: 2023

Data de Cadastro: 15/05/2023

Data de Emissão: 19/05/2023

Tipo: CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Situação Atual: DOCUMENTO PAGO

Baixa cópia do arquivo de
impressão da certidão

Notas (5)

Descrição

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART, NÃO SENDO CONTEMPLADAS NESTE REGISTRO AS ATIVIDADES REFERENTES AOS ITENS 10.23, 10.49, 10.50, 10.51, 10.52, 10.53, 10.54, 10.55, 15.4, 15.17 E 15.18, POR SE TRATAR DE ATIVIDADES FORA DAS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL.

Páginas: 1

Status (4)

Mostrar 10		▼ registros		Busca				XLS	PDF	RELATÓRIO GERENCIAL			
SITUAÇÃO		DATA - HORA		OBSERVAÇÃO									
DOCUMENTO EMITIDO		15/05/2023 - 12:00:21											
BOLETO EMITIDO		15/05/2023 - 12:04:57											
DOCUMENTO PROCESSADO		15/05/2023 - 15:15:25											
DOCUMENTO PAGO		15/05/2023 -											
Mostrando de 1 até 4 de 4 registros													
				Primeiro		Anterior		1		Seguinte		Último	

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

A

P S

Protocolo ▾ | Certidão ▾ | ART ▾ | Fiscalização ▾ | Denúncia ▾ | Solicitação de Registro ▾
Profissional / Empresa ▾ | Legislação ▾ | Financeiro ▾ | Acadêmico ▾

DETALHES DA ART

Detalhe

Número: **MA20230696457**Profissional: **JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS**Observação: **Prestação de serviços profissionais na área de Engenharia Civil.**Situação Atual: **DOCUMENTO PAGO**Baixar cópia do arquivo de
impressão da ART

Contrato

Contrato

Valor: **R\$ 8.000,00**Data de início: **10/10/2023**Data de fim: **10/10/2025**Ação Institucional: **Agricultura familiar**

Observação:

Contratante

Contratante Nome: **Vale X Construções Eireli**Contrante CPF/CNPJ: **35202390000167**

Declarações

Acessibilidade: **Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.**

Endereço do Contrato

País **BRA**CEP: **65450000**Tipo de logradouro: **RUA**Logradouro: **Manoel Vicente**Número: **201**

Complemento

Bairro: **Centro**Cidade: **NINA RODRIGUES**UF: **MA**Latitude: **-3.463827**Longitude: **-43.905522**

f 5

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fls. 1709
Pub. 3

h

f 3

BURITICUPU
Proc 040400 12024
Fub. 716

- Protocolo
- Certidão
- ART
- Fiscalização
- Denúncia
- Solicitação de Registro
- Profissional / Empresa
- Legislação
- Financeiro
- Acadêmico

DETALHES DA CERTIDÃO

Detalhe

Número: 894000

Ano: 2023

Data de Cadastro: 13/09/2023

Data de Emissão: 18/09/2023

Tipo: CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Situação Atual: DOCUMENTO PAGO

Baixa cópia do arquivo de impressão da certidão

Notas (4)

Descrição

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

Páginas: 1

Status (4)

Mostrar 10 registros	Baixar	XLS	PDF	RELATÓRIO GERENCIAL
SITUAÇÃO	DATA - HORA	OBSERVAÇÃO		
DOCUMENTO EMITIDO	13/09/2023 - 16:04:49			
BOLETO EMITIDO	13/09/2023 - 16:09:09			
DOCUMENTO PROCESSADO	13/09/2023 - 17:48:40			
DOCUMENTO PAGO	13/09/2023 -			
Mostrando de 1 até 4 de 4 registros			Primeiro	Anterior 1 Seguinte Último

h

fp g

BURITICUPU
Proc 0404002 / 2024
113
Pub. 12/11

- Protocolo
- Certidão
- ART
- Fiscalização
- Denúncia
- Solicitação de Registro
- Profissional / Empresa
- Legislação
- Financeiro
- Acadêmico

DETALHES DA CERTIDÃO

Detalhes

Número: 899340

Ano: 2024

Data de Cadastro: 11/01/2024

Data de Emissão: 22/01/2024

Tipo: CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Situação Atual: DOCUMENTO PAGO

Baixa cópia do arquivo de impressão da certidão

Notas (4)

Descrição

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

Páginas: 1

Status (4)

Mostrar 10 registros

Buscar

XLS PDF RELATÓRIO GERENCIAL

SITUAÇÃO	DATA - HORA	OBSERVAÇÃO
DOCUMENTO EMITIDO	11/01/2024 - 16:39:39	
BOLETO EMITIDO	11/01/2024 - 16:42:36	
DOCUMENTO PROCESSADO	11/01/2024 - 17:59:38	
DOCUMENTO PAGO	11/01/2024 -	

Mostrando de 1 até 4 de 4 registros

Primeiro Anterior 1 Seguinte Último

f 3

A

BURITICUPU
Proc 0404002 2024
Fis 1912
Pub. 8

Protocolo • Certidão • ART • Fiscalização • Denúncia • Solicitação de Registro • Profissional / Empresa • Legislação • Financeiro •
Acadêmico •

DETALHES DA CERTIDÃO

Detalhe

Número: 901899

Ano: 2024

Data de Cadastro: 29/02/2024

Data de Emissão: 29/02/2024

Tipo: CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Situação Atual: DOCUMENTO EMITIDO

Baixa cópia do arquivo de
impressão da certidão

Notas (2)

Descrição

A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.

A certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Páginas: 1

Status (1)

Mostrar 10 registros

Buscar

XLS

PDF

RELATÓRIO GERENCIAL

SITUAÇÃO

DATA - HORA

OBSERVAÇÃO

DOCUMENTO EMITIDO

29/02/2024 - 09:43:04

Mostrando de 1 até 1 de 1 registros

Primeiro Anterior 1 Seguinte Último

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Protocolo • Certidão • ART • Fiscalização • Denúncia • Solicitação de Registro • Profissional / Empresa • Legislação • Financeiro • Acadêmico •

DETALHES DA CERTIDÃO

Detalhes

Número: 857023

Ano: 2021

Data de Cadastro: 19/11/2021

Data de Emissão: 10/01/2022

Tipo: CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Situação Atual: DOCUMENTO PAGO

Baixa cópia do arquivo de
impressão da certidão



Notas (4)

Descrição

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

Páginas: 1

Status (4)

Mostrar	10	registros	Buscar	XLS	PDF	RELATÓRIO GERENCIAL
SITUAÇÃO	DATA - HORA	OBSERVAÇÃO				
DOCUMENTO EMITIDO	19/11/2021 - 16:22:10					
BOLETO EMITIDO	09/12/2021 - 17:17:20					
DOCUMENTO PROCESSADO	09/12/2021 - 18:19:01					
DOCUMENTO PAGO	09/12/2021 -					
Mostrando de 1 até 4 de 4 registros			Primeiro	Anterior	1	Seguinte Último

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

BURITICUPU
Proc. 0404002
Fis. 17/2024
Pub. 3

Apólice | N°. 054362024001207750207526

* Dados obtidos do SRO

Seguradora: 05436 - JUNTO SEGUROS S.A.

Valor da Garantia: 73.233,94

Segurado(s):

Moeda: BRL - Real brasileiro

1. Nome / RAZÃO SOCIAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU
CNPJ: 01.612.525/0001-40

Prêmio:

1. Moeda: BRL - Real brasileiro

Prêmio Emitido (Moeda): 160,00

Prêmio Emitido (R\$): 160,00

IOF: 0,00

Adicional de fracionamento: 0,00

Tomador(es):

1. Nome / RAZÃO SOCIAL: VALE X CONSTRUCOES LTDA
CNPJ: 35.202.390/0001-67

Datas:

Data de Registro: 01/05/2024

Data de Emissão: 30/04/2024

Data de Início da Vigência: 07/05/2024

Data de Fim de Vigência: 06/09/2024

Intermediário(s):

1. Tipo: 1 - Corretor
Nome / RAZÃO SOCIAL: AIRAM CORRETORA DE SEGUROS LTDA
Código: 288633
CNPJ: 23.592.605/0001-14

Objeto Segurado:

1. Tipo: 2 - Processo administrativo
Descrição: Licitante - Itens registrados vinculados a esse documentos: 12-0775-0207526.
Coberturas: 1. Grupo de Ramo: 07 - Riscos Financeiros

Ramo: 75 - Garantia Segurado - Setor Público

Cobertura / Modalidade: 1 - Seguro Garantia do Licitante

Outras Descrições: Garante a indenização, até o valor da garantia fixado na apólice, pelos prejuízos decorrentes da recusa do tomador adjudicatário (vencedor do processo)

Número do Processo: 15414.636371/2022-53

Limite Máximo de Indenização: 73.233,94

2. Grupo de Ramo: 07 - Riscos Financeiros

Ramo: 75 - Garantia Segurado - Setor Público

Cobertura / Modalidade: 999 - Outras

Outras Descrições: Garante o pagamento ou a indenização, até o limite do valor fixado na Apólice, pelas obrigações ou prejuízos não relacionados às outras coberturas

Número do Processo: 15414.636371/2022-53

Limite Máximo de Indenização: 73.233,94



A

f 3

Data de referência	13/05/2024		 Atualizar
--------------------	------------	---	---

[Voltar](#) [Avaliar o Serviço](#)



A

12 58



Acesso exclusivo dos órgãos
estaduais e municipais

Autenticidade de Livros

DADOS DA CONSULTA

Protocolo:



230304966

Data do Protocolo:



13/05/2024

Número de Registro:



21600128358

Empresa:



VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

Documento(s):

 Termo de Autenticação

< Voltar

A

P 5

Contato (98) 2106-8500 - Outros
contatos

ouvidoria@jucema.ma.gov.br

Endereço: Av. Pedro II, Nº199 - Centro,
São Luís - MA, 65010-450

Desenvolvido

por:

BURITICUPU
Proc. 0404002 / 2024
Fis. 1218
Rub. 3

A

fs



Acesso exclusivo dos órgãos
estaduais e municipais

Autenticidade de Livros

DADOS DA CONSULTA

Protocolo:



240369602

Data do Protocolo:



13/05/2024

Número de Registro:



21600128358

Empresa:



VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

Documento(s):



Termo de Autenticação

< Voltar

A

P 9

Contato (98) 2106-8500 - Outros
contatos

Desenvolvido

por:

ouvidoria@jucema.ma.gov.br

Endereço: Av. Pedro II, N°199 - Centro,
São Luís - MA, 65010-450

BURITICUPU
Proc. 0404002-102024
Fis. 1311
Pub. 5

h

R 9



Acesso exclusivo dos órgãos
estaduais e municipais

Autenticidade de documentos

DADOS DA CONSULTA

Protocolo:



230336841

Data do Protocolo:



14/03/2023

Número de Registro:



21600128358

Arquivamento:



20230336841

Empresa:



VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

Documento(s):



Documento de Interesse

< Voltar

GA

fp 3

Contato (98) 2106-8500 - Outros
contatos

ouvidoria@jucema.ma.gov.br

Endereço: Av. Pedro II, Nº199 - Centro,
São Luís - MA, 65010-450

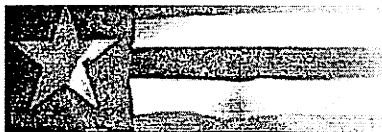
BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
F12
Fub. \$ 1321

Desenvolvido

por:

h

f \$



Estado do
Maranhão

SINTEGRA/ICMS

Consulta Pública do Cadastro do Estado do Maranhão

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fls. 1222
Of. 02

Secretaria de Fazenda

Resultado da Consulta SINTEGRA/ICMS

IDENTIFICAÇÃO

CGC: 35.202.390/0001-67 Inscrição Estadual: 12.621706-8

Razão Social: VALE X CONSTRUÇOES LTDA

Regime Apuração: SIMPLES NACIONAL

ENDEREÇO

Logradouro: RUA MANOEL VICENTE

Número: 201 Complemento:

Bairro: CENTRO

Município: NINA RODRIGUES UF: MA

CEP: 65450000 DDD: Telefone: 92000605

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

CNAE Principal: 4399199 - SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE

CNAEs Secundários	
Código	Descrição CNAE
3811400	COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS
3812200	COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS
4120400	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
4211101	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS
4212000	CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS
4213800	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4221901	CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
4222701	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO
4299501	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
4313400	OBRAS DE TERRAPLENAGEM
8130300	ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS
4319300	SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4321500	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
4322301	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
4322303	INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO
4329104	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS
4330401	IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL
4330402	INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL
4330404	SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL
4330405	APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES
4330499	OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO
2330399	FABRICAÇÃO DE OUTROS ARTEFATOS E PRODUTOS DE CONCRETO, CIMENTO, FIBROCIMENTO, GESSO E MATERIAIS SEMELHANTES
4399102	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS
4399103	OBRAS DE ALVENARIA
4399104	SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVÇÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS
4399105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
4744001	COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS
4744002	COMÉRCIO VAREJISTA DE MADEIRA E ARTEFATOS
4744003	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS
4744004	COMÉRCIO VAREJISTA DE CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLOS E TELHAS
4744005	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4744006	COMÉRCIO VAREJISTA DE PEDRAS PARA REVESTIMENTO
2511000	FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS
4744099	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
7112000	SERVIÇOS DE ENGENHARIA
7119701	SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA

CNAEs Secundários

Código	Descrição CNAE
7732201	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
7732202	ALUGUEL DE ANDAIMES
8121400	LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS
8129000	ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
2330301	FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO, EM SÉRIE E SOB ENCOMENDA
2330302	FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE CIMENTO PARA USO NA CONSTRUÇÃO
2512800	FABRICAÇÃO DE ESQUADRIAS DE METAL
2539001	SERVIÇOS DE USINAGEM, TORNEARIA E SOLDA
2539002	SERVIÇOS DE TRATAMENTO E REVESTIMENTO EM METAIS
3329501	SERVIÇOS DE MONTAGEM DE MÓVEIS DE QUALQUER MATERIAL
3702900	ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES

Situação Cadastral Vigente: HABILITADO**Data desta Situação Cadastral:** 16/08/2023**OBRIGAÇÕES**

NFe a partir de 01/07/2010 - (2330399-2512800), 01/10/2010 - (2511000-2330301-2330302),

EDF a partir de: 16/10/2019,

CTE a partir de:

Observação: Os dados acima estão baseados em informações fornecidas pelo próprio contribuinte cadastrado. Não valem como certidão de sua efetiva existência de fato e de direito, não são oponíveis à Fazenda e nem excluem a responsabilidade tributária derivada de operações com ele ajustadas.

Data da Consulta: 13/05/2024**Número da Consulta:**

Nova Consulta

Imprimir

NIRE (Sede) 21600128358	CNPJ 35.202.390/0001-67	Data de Ato Constitutivo 16/10/2019	Início de Atividade 08/10/2019
-----------------------------------	-----------------------------------	---	--

Endereço Completo Rua MANOEL VICENTE, Nº 201, CENTRO - Nina Rodrigues/MA - CEP 65450-000	BURITICUPU Frgc. 0404002 (2024) Fis. 1724 Fub. 3
--	--

Objeto Social

43991-99 - SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE(LIMPEZA DE FACHADAS, CONCRETAGEM..) 43304-01 - IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL 43304-04 - SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL 43304-05 - APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES 4330499 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO 43991-03 - OBRAS DE ALVENARIA 43991-04 - SERVICOS DE OPERACAO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVACAO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS 81303-00 - ATIVIDADES PAISAGISTICAS 43193-00 - SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE(BOMBEAMENTO, DRENAGEM..) 25390-01 - SERVICOS DE USINAGEM, TORNEARIA E SOLDA 25390-02 - SERVICOS DE TRATAMENTO E REVESTIMENTO EM METAIS 43991-02 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORARIAS 43215-00 - INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA 4322303 - INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO 43223-01 - INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS 41204-00 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 37029-00 - ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTAO DE REDES 38114-00 - COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS 38122-00 - COLETA DE RESIDUOS PERIGOSOS 42111-01 - CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS 42120-00 - CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS 42138-00 - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS 42219-01 - CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA 42227-01 - CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO 42995-01 - CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS 43134-00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM 43991-05 - PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA 71120-00 - SERVICOS DE ENGENHARIA 71197-01 - SERVICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA 77322-01 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES 81214-00 - LIMPEZA EM PREDIOS E EM DOMICILIOS 81290-00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE(CAIXA DE GORDURAS, LIMPEZA E TRATAMENTO DE PISCINA) 47440-99 COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL DE CONSTRUCAO EM GERAL 47440-01 COMERCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS 47440-02 COMERCIO VAREJISTA DE MADEIRA E ARTEFATOS 47440-03 COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRAULICOS 47440-04 COMERCIO VAREJISTA DE CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLOS E TELHAS 47440-05 COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE 47440-06 COMERCIO VAREJISTA DE PEDRAS PARA REVESTIMENTO 33295-01 SERVICOS DE MONTAGEM DE MOVEIS DE QUALQUER NATUREZA 43304-02 INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL 77322-02 ALUGUEL DE ANDAIMES 43991-04 MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS 23303-01 - FABRICACAO DE ESTRUTURAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO, EM SERIE E SOB ENCOMENDA 2330-302 FABRICACAO DE ARTEFATOS DE CIMENTO PARA USO NA CONSTRUCAO 2330-399 FABRICACAO DE OUTROS ARTEFATOS E PRODUTOS DE CONCRETO, CIMENTO, FIBROCIMENTO, GESSO E MATERIAIS SEMELHANTES 25110-00 - FABRICACAO DE ESTRUTURAS METALICAS 25128-00 - FABRICACAO DE ESQUADRIAS DE METAL.

f g

Capital Social R\$ 800.000,00 (oitocentos mil reais)	Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)	Prazo de Duração Indeterminado
Capital Integralizado R\$ 800.000,00 (oitocentos mil reais)		BURITICUPU Frgc 0404002 2024 Fis 132 Pub. 30
Dados do Sócio		
Nome LEONARDO BANDEIRA DO VALE	CPF/CNPJ 017.919.363-50	Participação no capital R\$ 800.000,00
Espécie de sócio Sócio	Administrador S	Término do mandato Indeterminado
Dados do Administrador		
Nome LEONARDO BANDEIRA DO VALE	CPF 017.919.363-50	Término do mandato Indeterminado
Último Arquivamento		Situação ATIVA
Data 25/04/2024	Número 20240495047	Ato/eventos 002 / 021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
		Status SEM STATUS

Esta certidão foi emitida automaticamente em 06/05/2024, às 15:52:20 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código NJBOTGAI.

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA

Secretário(a) Geral

R

R

NIRE 21600128358 CNPJ 35.202.390/0001-67	Situação ATIVA Status SEM STATUS
Endereço Completo Rua MANOEL VICENTE, Nº 201, xxxxx, CENTRO - Nina Rodrigues/MA - CEP 65450-000	

BURITICUPU
Proc. 0404002 / 2024
Fiz. 12/10
Fub. 12/10

A

b g

Arquivamentos Posteriores

Ato	Número	Data	Descrição
002	20240495047	25/04/2024	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20240495047	25/04/2024	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
223	20240359674	20/03/2024	BALANCO
002	20231544944	26/12/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20231544944	26/12/2023	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
310	20230336841	14/03/2023	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
002	20230256538	07/03/2023	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20230256538	07/03/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
223	20230288464	07/03/2023	BALANCO
904	T2160012835	09/12/2022	TRANSFORMACAO
310	20220420963	06/04/2022	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
223	20220327866	21/03/2022	BALANCO
002	20211181625	17/09/2021	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20211181625	17/09/2021	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
310	20210854634	28/06/2021	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
223	20210490489	09/04/2021	BALANCO
002	20201235005	04/01/2021	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20201235005	04/01/2021	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20200564218	22/07/2020	BALANCO
002	20191301779	24/12/2019	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
316	20191088471	16/10/2019	ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
091	21600128358	16/10/2019	ATO CONSTITUTIVO

BURITICUPU
Frgc. 0404009 / 2024
Fis. 1228
Fub. 5

A

Esta certidão foi emitida automaticamente em 06/05/2024, às 15:52:59 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código GGV LQHJN.

p 5



MAC2403383148

BURITICUPU
FRC 0404002/2024
FIS 1728
Fub. 45

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA

Secretário(a) Geral

A

P S



Acesso exclusivo dos órgãos
estaduais e municipais

Autenticidade de documentos

DADOS DA CONSULTA

Protocolo:



240359674

Data do Protocolo:



20/03/2024

Número de Registro:



21600128358

Arquivamento:



20240359674

Empresa:



VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

Documento(s):



Balanço

< Voltar

A

ps

Contato (98) 2106-8500 - Outros
contatos

Desenvolvido

ouvidoria@jucema.ma.gov.br

por: [assinatura]

Endereço: Av. Pedro II, Nº199 - Centro,
São Luís - MA, 65010-450

A

[assinatura]

- Protocolo
- Certidão
- ART
- Fiscalização
- Denúncia
- Solicitação de Registro
- Profissional / Empresa
- Legislação
- Financeiro
- Acadêmico

DETALHES DA CERTIDÃO

Detalhe

Número: 899914

Ano: 2024

Data de Cadastro: 22/01/2024

Data de Emissão: 26/01/2024

Tipo: CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Situação Atual: DOCUMENTO PAGO

Baixa cópia do arquivo de impressão da certidão

Notas (4)

Descrição

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

Páginas: 1

Status (4)

Mostrar 10 registros	Buscar:	XLS	PDF	RELATÓRIO GERENCIAL
SITUAÇÃO	DATA - HORA	OBSERVAÇÃO		
DOCUMENTO EMITIDO	22/01/2024 - 10:02:59			
BOLETO EMITIDO	22/01/2024 - 10:03:24			
DOCUMENTO PROCESSADO	22/01/2024 - 11:01:35			
DOCUMENTO PAGO	22/01/2024 -			
Mostrando de 1 até 4 de 4 registros			Primeiro	Anterior 1 Seguinte Último

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

A

12 3



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fls. 1752
Pub. 1752

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CNPJ Nº 01.612.525/0001-40

Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

Processo Administrativo nº 0404002/2024

Modalidade: Concorrência Eletrônica nº 004/2024

Tipo: Menor Preço Global

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

RECURSO ADMINISTRATIVO

T. NEVES C. SERVIÇOS
CNPJ: 35.980.302/0001-58

BURITICUPU - MA, em 13 de maio de 2024.

RECURSO ADMINISTRATIVO

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU -MA
CONCORRÊNCIA N" 004/2024

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

A Empresa T. Neves C. Serviços, inscrita no CNPJ nº 35.980.302/0001-58, vem à presença de Vossa Senhoria, apresentar as presentes

RAZÕES DE RECURSO ADMINISTRATIVO

Nos termos que passa a expor:

Inicialmente, grifamos que o presente recurso administrativo versa sobre a incorreta aceitação da habilitação das Empresas VALE X CONSTRUÇÕES LTDA, Pelos Seguintes Motivos,

NÃO CUMPRIU COM ITEM DO EDITAL

> ITEM DO EDITAL (11.5.1)

Item 11.5.1) Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede.

NÃO CUMPRIU COM ITEM DO EDITAL

NÃO APRESENTOU A PAGINA 05 DO CONTRATO SOCIAL
QUAL SERIA A PAGINA DA ASSINATURA DIGITAL ELETRÔNICA

QUINTA CLÁUSULA: A administração é exercida pelo titular Leonardo Bandeira do Vale, que representará legalmente a empresa e poderá praticar todo e qualquer ato de gestão pertinente ao objeto.

DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E DO PRAZO (ART. 53, III, F, DO DECRETO Nº 1.800, DE 1996)

SEXTA CLÁUSULA: A sociedade iniciou suas atividades a partir de 08 de outubro de 2019 e seu prazo de duração indeterminado.

DO BALANÇO PATRIMONIAL (ART. 1.065 DO CC)

SÉTIMA CLÁUSULA: Ao término de cada exercício, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, 77 cabendo aos sócios, os lucros ou perdas apuradas na proporção de suas quotas.

OITAVA CLÁUSULA: DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO DE ADMINISTRADOR (art. 1.011, § 1º CC e art. 37, II da Lei nº 8.934 de 1994)

O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da empresa, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

DO FORO

NONA CLÁUSULA: Fica eleito o foro da cidade de São Luis, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E, por se achar em perfeito acordo em tudo quando neste instrumento particular foi lavrado, obriga-se a cumprir o presente Ato Constitutivo assinando-o em uma única via, destinado ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Maranhão, para que produza os efeitos legais.

São Luis – MA, 16 de abril de 2024.

Leonardo Bandeira do Vale

Sócio Administrador

EMPRESA DE NINA RODRIGUES COM FORO DE SÃO LUIS

O foro de eleição do contrato social poderá ser diferente do lugar da sede da empresa?

- Não, a eleição a que se refere o contrato é a entre o foro, que deve ser no local da sede por força do Art. 53 do Código de Processo Civil, e a cláusula arbitral.

REQUERIMENTO:

Por todo o exposto, e considerando os demais elevados suprimentos de Vossas Senhorias sobre a matéria, se REQUER:

- ☐ ➤ O julgamento e declarar **INABILITADA** a empresa concorrente **Empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA**, Informa, outrossim, que na hipótese, aindaque remota, de não Deferimento, **TAL DECISÃO**

CERTAMENTE NÃO PROSPERARÁ PERANTE O PODER JUDICIÁRIO, SEM PREJUÍZO DE REPRESENTAÇÃO JUNTOS AOS ÓRGÃOS DE CONTROLE EXTERNO JÁ PREVIAMENTE COMUNICADO.

Com cópia enviado para:

- 1-Tribunal de Contas do Estado do Maranhão -TCE
- 2- Ouvidoria do Ministério Público Estadual
- 3- Ministério Público Federal .
- 4- Gaeco

Viana/MA, 13 de Maio de 2024
Atenciosamente,

Documento assinado digitalmente
gov.br THAYNOAN NEVES COSTA
Data: 13/05/2024 11:49:32-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

T. NEVES C. SERVIÇOS
CNPJ n.º 35.980.302/0001-58
Thaynoan Neves Costa
CPF n.º 617.693.763-99



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fls. 183
Fol. 32

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CNPJ Nº 01.612.525/0001-40

Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

Processo Administrativo nº 0404002/2024

Modalidade: Concorrência Eletrônica nº 004/2024

Tipo: Menor Preço Global

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

RECURSO ADMINISTRATIVO

**FEITOSA CONSTRUTORA
LTDA**

CNPJ: 32.611.684/0001-54

BURITICUPU - MA, em 15 de maio de 2024.

FEITOSA CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 32.611.684/0001-54

**ILUSTRÍSSIMA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES DO
MUNICÍPIO DE BURITICUPU/MA.**

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

FEITOSA CONSTRUTORA LTDA, inscrita no CPNJ sob o nº 32.611.684/0001-54, situada na Rua Souza Porto, nº 380, Centro, Araguaína/TO, neste ato representada por seu titular **HELSON GOMES FEITOSA**, inscrito no CPF sob o nº 022.264.311-01 e RG nº 1.030.835 SSP/TO, domiciliado na Rua Inhumas, nº 17, Bairro Senador, Araguaína/TO, vem, por meio deste, apresentar

RAZÕES DE RECURSO

em face de decisão desta comissão que classificou a proposta da empresa vencedora, mesmo tenha havido diversos erros, como o prazo de validade e a falta de declaração exigida, bem como foi declarada habilitada a empresa, ainda que tenha tido erros na apresentação da última alteração do contrato social, bem como uma tentativa de ocultação de patrimônio para uso do benefício de EPP, sem que a empresa faça jus ao benefício, bem, o que restará comprovado, pelos fatos e fundamentos a seguir expostos.

I – BREVE HISTÓRICO DOS FATOS

Trata-se da Concorrência nº 004/2024, que tem por objeto a *“Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.”*

Na data estipulada para a abertura do certame, em 07 de Maio de 2024, foi dado início a sessão pública, com a disputa na fase de lances.

Foi declarada como vencedora a empresa Vale X Construções LTDA., sendo notificada para apresentar a proposta realinhada,

o que de fato ocorreu tempestivamente, apresentado também as planilhas, composições, cronograma e BDI.

De plano, observa-se que a proposta apresentada não cumpriu as exigências do Edital, pois o prazo de validade da mesma foi de 60 (sessenta) dias, quando a exigência editalícia era de, no mínimo 180 (cento e oitenta) dias.

Houve ainda o descumprimento quanto à exigência de apresentação da declaração do item 9.18.3.7 do Edital.

Inobstante tais erros, a proposta foi declarada como válida, sendo aceita pelo agente de contratação, notificando a empresa vencedora para a apresentação dos documentos de habilitação.

Logo no início, vemos que a última alteração do contrato social não está registrada na junta comercial, ou pelo menos o selo de autenticação, com número de protocolo e registro, não consta na última página.

Quando da apresentação do balanço patrimonial referente ao ano de 2023, onde houve um suposto faturamento bruto de R\$ 4.650.000,00,00 (quatro milhões seiscentos e cinquenta mil reais), que comprovaria que a empresa estaria enquadrada dentro do limite legal de Empresas de Pequeno Porte – EPP.

Acontece que, para fins de comprovação da capacidade técnica operacional, a empresa Vale X Construções Ltda., apresentou algumas CATs – Certidões de Acervo Técnico, que atestaram que a própria empresa teria executado diversas obras, no ano de 2023. Inclusive, em uma delas, o valor da obra, que foi executada integralmente no ano de 2023, foi de um montante de faturamento de R\$ 7.251.223,63 (sete milhões duzentos e cinquenta e um mil duzentos e vinte e três reais e sessenta e três centavos).

Assim, em tese, a empresa Vale X Construções Ltda., omitiu o faturamento em seu balanço patrimonial do ano de 2023, para que pudesse usufruir, ilegalmente, de benefícios da Lei Complementar nº 123, dos quais não teria direito.

Mesmo assim, a empresa vencedora foi declarada como habilitada, assim, não restou outra alternativa que não fosse a manifestação do interesse recursal, que foi aceito, apresentando-se agora as razões recursais, das quais se espera o provimento para que seja, seja desclassificada a proposta e, caso não seja este o entendimento, seja inabilitada a empresa Vale X Construções Ltda.

II – DOS DEFEITOS DA PROPOSTA.

II.1 – DO ERRO NO PRAZO DE VALIDADE.

O Edital, foi explícito e expresso ao exigir que as propostas de preço tivessem prazo de validade de 180 (cento e oitenta) dias, conforme disposto no item 8.6, vejamos:

8.6. O prazo de validade da proposta não poderá ser inferior a 180 (cento e oitenta) dias consecutivos, contados da data da sessão de abertura desta licitação.



Página 6 de 61

A empresa vencedora Vale X Construções Ltda., ao apresentar sua proposta, colocou o prazo de validade da mesma de 60 (sessenta) dias, ou seja, 1/3 (um terço) do exigido expressamente pelo Edital:

FEITOSA CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 32.611.684/0001-54

VALEX
CONSTRUTORA

Luiz Bandeira do Vale
[Assinatura]

A
PREFEITURA MUNICIPAL BURITICUPU - MA
REF: CONCORRENCIA N° 004/2024

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores,

A empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ sob o n° 35.202.390/0001-67 e com Inscrição Estadual n° 12.621.706-8, situada na Rua Manoel Vicente, n° 201, Centro, Nina Rodrigues-MA, CEP n° 65.450-000, por intermédio de seu representante legal, Sr. Leonardo Bandeira do Vale, RG n° 1101657992, CPF n° 017.919.363-50, E-mail: construtoresvalex@gmail.com, apresenta a PROPOSTA DE PREÇOS relativa à CONCORRENCIA N° 004/2024 conforme declaramos abaixo:

a) Valor global da proposta é de R\$ 5.493.268,42 (cinco milhões, quatrocentos e noventa e três mil, duzentos e setenta e oito reais e quarenta e dois centavos), com base na data de apresentação dos documentos de habilitação e proposta de preços, de acordo com os preços unitários constantes da Planilha ANEXA.

Declaramos que em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para perfeita execução dos serviços, inclusive as despesas com materiais e/ou equipamentos, mão de obra especializada ou não, segurança em geral, equipamentos auxiliares, ferramentas, encargos da Legislação Social Trabalhista, Previdência Social, da Informatica do Trabalho e Responsabilidade civil por qualquer dano causado a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa dos serviços civis e complementares, bem como nosso lucro, conforme projetos e especificações constantes do Edital e seus anexos, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação à Prefeitura Municipal de Buriticupu-MA.

Comprometemo-nos a executar os eventuais serviços não constantes do Edital, mas inerentes à natureza do serviço contratado.

b) Validade da proposta: 60 dias.

c) Dados do Sócio administrador e representante legal:

- Leonardo Bandeira do Vale, CPF n° 017.919.363-50, RG n° 1101657992, Fone: (98) 98408-0373.

d) Dados Bancários:

- Código do Banco: 001-BANCO DO BRASIL
- Agência: 3649-8
- Conta Corrente: 52566-9

VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

VALE X CONSTRUÇÕES Ltda.
CNPJ: 35.202.390/0001-67
Rua Manoel Vicente, n° 201
Centro - Nina Rodrigues/MA
CEP: 65.450-000
E-mail: construtoresvalex@gmail.com

Comprometemo-nos a executar os eventuais serviços não constantes do Edital, mas inerentes à natureza do serviço contratado.

b) Validade da proposta: 60 dias.

c) Dados do Sócio administrador e representante legal:

- Leonardo Bandeira do Vale, CPF n° 017.919.363-50, RG n° 1101657992, Fone: (98)

98408-0373.

Portanto, a proposta de preços apresentada pela empresa Vale X Construções Ltda é totalmente inválida, por estar com prazo de validade bem aquém do exigido pelo Edital, devendo ser desclassificada, o que desde já se requer.

II.2 – DA FALTA DA DECLARAÇÃO DE CONCORDÂNCIA DO ITEM 9.18.3.7

Novamente, a empresa vencedora, em sua proposta, não apresentou uma exigência expressa do Edital, desta vez é uma declaração, contida no item 9.18.3.7:

9.18.3.7. A licitante expressa concordância quanto à adequação do projeto que integrar o edital de licitação e as alterações contratuais sob alegação de falhas ou omissões em qualquer das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares do projeto, não poderão ultrapassar, no total, 10% (dez por cento) do valor integral do contrato, computando-se esse percentual para verificação do limite previsto no art. 125 da Lei Federal n.º 14.133/21.

Em momento algum da proposta da empresa vencedora tem esta concordância expressa exigida no Edital, motivo pela qual deve ser desclassificada a proposta da empresa Vale X Construções Ltda.

III – DOS DEFEITOS NA HABILITAÇÃO.

III.1 – DA FALTA DE COMPROVAÇÃO DE REGISTRO NA JUNTA COMERCIAL DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL.

Para fins de cumprimento da Habilitação Jurídica, a empresa Vale X Construções Ltda., apresentou, logo nas fls. 01/04, a Terceira Alteração do Contrato Social da empresa.

Conforme se verifica, a referida Alteração do Contrato Social, veio faltando a última página, exatamente a página que vem o selo de autenticação da Junta Comercial, com número de protocolo e registro.

A alteração deveria contar com 05 (cinco) páginas:

Página 1 de 5

TERCEIRA ALTERAÇÃO DO ATO CONSTITUTIVO DA EMPRESA
“VALE X CONSTRUÇÕES LTDA”
Pelo presente instrumento particular do Ato Constitutivo:

FEITOSA CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 32.611.684/0001-54

No entanto, a última página apresentada pela empresa foi
a página 4 de 5:

Página 4 de 5

QUINTA CLÁUSULA: A administração é exercida pelo titular Leonardo Bandeira do Vale, que representará legalmente a empresa e poderá praticar todo e qualquer ato de gestão pertinente ao objeto.

DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E DO PRAZO (ART. 53, III, F, DO DECRETO Nº 1.800, DE 1996)

SEXTA CLÁUSULA: A sociedade iniciou suas atividades a partir de 08 de outubro de 2019 e seu prazo de duração indeterminado.

DO BALANÇO PATRIMONIAL (ART. 1.065 DO CC)

SÉTIMA CLÁUSULA: Ao término de cada exercício, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, 77 cabendo aos sócios, os lucros ou perdas apuradas na proporção de suas quotas.

OITAVA CLÁUSULA: DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO DE ADMINISTRADOR (art. 1.011, § 1º CC e art. 37, II da Lei nº 8.934 de 1994)

O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da empresa, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

DO FORO

NONA CLÁUSULA: Fica eleito o foro da cidade de São Luis, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E, por se achar em perfeito acordo em tudo quando neste instrumento particular foi lavrado, obriga-se a cumprir o presente Ato Constitutivo assinando-o em uma única via, destinado ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Maranhão, para que produza os efeitos legais.

São Luis – MA. 16 de abril de 2024.

Leonardo Bandeira do Vale
Sócio Administrador

29/04/24, 14:41

about blank



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

A

P 9

FEITOSA CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 32.611.684/0001-54

Novamente, frisa-se que a página faltante foi exatamente a que deveria possuir o selo de autenticação da Junta Comercial. Ademais, ainda faltou a página onde constava as assinaturas eletrônicas.

Portanto, a empresa não apresentou validamente a sua habilitação jurídica, por ter apresentado a última alteração do contrato social faltando páginas, inclusive sem a página de autenticação da junta comercial, devendo ser inabilitada por este motivo, o que desde já se requer.

III.2 - DO FATURAMENTO A MENOR DA EMPRESA VENCEDORA NO BALANÇO DO ANO DE 2023.

Conforme já foi mencionado, a empresa Vale X Construções Ltda., apresentou, para fins de comprovação qualificação econômico-financeira, o livro diário e o balanço patrimonial do ano de 2023 (fls. 137/154), onde podemos ver, no DRE – Demonstrativo do Resultado do Exercício, às fls. 144 e 149, uma Receita Bruta no valor de R\$ 4.650.000,00 (quatro milhões seiscentos e cinquenta mil reais):

		Página 8 de 11
Demonstração do Resultado do Exercício		Folha: 8 de 9
Empresa: VALE X CONSTRUÇOES LTDA - CNPJ: 35.202.390/0001-67		Fortes Contábil
NIRE: 21600128358 - Data: 16/10/2019		
Estabelecimentos: 0174 - VALE X: Centros de Resultado: 001 - Geral		
Endereço: RUA MANOEL VICENTE, Complemento: , N.º: 201, Bairro: CENTRO, Cidade: Nina Rodrigues, Estado: MA, CEP: 65450000.		
DRE		
Conta	Descrição	01/01/2023 a 31/12/2023
(+) 010	Receita Bruta Operacional	4.650.000,00
010.01	Receita Da Prestação De Serviços	4.650.000,00
(-) 020	Deduções Da Receita	1.079.000,00
020.02	Deduções Da Receita	1.079.000,00
020.02.01	Simplex	279.000,00
020.02.02	Custo Dos Serviços Prestados	800.000,00
(=) 030	Receita Líquida	3.571.000,00
(=) 080	Lucro Bruto	3.571.000,00
(-) 070	Despesas Operacionais	342.238,70
070.03	Despesas	342.238,70
070.03.01	Despesas Administrativas	262.238,70
070.03.02	Despesas Financeiras	80.000,00
(=) 110	Lucro Operacional	3.228.761,30
(=) 200	Resultado Líquido do Exercício	3.228.761,30
Nina Rodrigues-MA, 31 de Dezembro de 2023		

Acontece que, para fins de comprovação da capacidade técnica operacional, ou seja, em nome da empresa, diversas CATs – Certidões de Acervo Técnico, foram apresentadas, com serviços/obras executadas pela empresa vencedora.

Entre essas CATs, deve-se frisar a de nº 896049/2023, que consta nas fls.45/61 dos documentos de habilitação, que teve os serviços ali prestado inteiramente no ano de 2023, com um valor de faturamento de R\$ 7.251.223,63 (sete milhões duzentos e cinquenta e um mil duzentos e vinte e três reais e sessenta e três centavos), vejamos:

Página 1/17

 **Certidão de Acervo Técnico - CAT**
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
896049/2023
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOSE RONALDO MESQUITA SANTOS**
Registro: **1102574578MA** RNP: **1102574678**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **MA20230634861** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **12/04/2023** Bateria em: **24/10/2023**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré** CPF/CNPJ: **01.612.832/0001-21**
Endereço do contratante: **AVENIDA João XXIII** Nº: **S/n**
Complemento: Bairro: **Centro**
Cidade: **ALTO ALEGRE DO PINDARÉ** UF: **MA** CEP: **65398000**
Contrato: **134/2023** Celebrado em: **31/03/2023**
Valor do contrato: **R\$ 7.251.223,63** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Agricultura familiar**
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA João XXIII** Nº: **S/n**
Complemento: Bairro: **Centro**
Cidade: **ALTO ALEGRE DO PINDARÉ** UF: **MA** CEP: **65398000**
Coordenadas Geográficas: **-3.666718, -45.845559**
Data de início: **05/04/2023** Conclusão efetiva: **31/12/2023**

Em outra CAT, com serviços prestados parcialmente no ano de 2023, de Janeiro à Agosto, de nº: 885857/2023 (fls. 72/76) no valor de R\$ 4.445.342,62:

BURITICUPU
RGC 0404009 1/2024
Fls. 1715
Sub. 3

FEITOSA CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 32.611.684/0001-54

Página 1/5

 **Certidão de Acervo Técnico - CAT**
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
885857/2023
Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **LEONARDO DE AMORIM** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **LEONARDO DE AMORIM**
Registro: **111408MA** RNP: **1118508785**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20220559427** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **17/08/2022** Baixada em: **04/05/2023**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - M** CPF/CNPJ: **01.612.832/0001-21**
Endereço do contratante: **AVENIDA JOÃO III** Nº: **S/N**
Complemento: **Bairro: CENTRO**
Cidade: **ALTO ALEGRE DO PINDARÉ** UF: **MA** CEP: **65390000**
Contrato: **219/2022** Celebrado em: **04/08/2022**
Valor do contrato: **R\$ 4.445.342,62** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Agricultura familiar**
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA JOÃO III** Nº: **S/N**
Complemento: **Bairro: CENTRO**
Cidade: **ALTO ALEGRE DO PINDARÉ** UF: **MA** CEP: **65390000**
Coordenadas Geográficas: **-4.254438, -46.056321**
Data do início: **04/08/2022** Conclusão efetiva: **04/08/2023**
Finalidade: **Infraestrutura**

Já na CAT nº 886541/2023, juntada às fls. 77/109, com o serviço sendo prestado parcialmente e principalmente no ano de 2023, de Janeiro à Agosto, o valor faturado total foi de R\$ 9.280.814,31:

Página 1/3:

 **Certidão de Acervo Técnico - CAT**
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
886541/2023
Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **LEONARDO DE AMORIM** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **LEONARDO DE AMORIM**
Registro: **111408MA** RNP: **1118508785**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20220562413** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **01/09/2022** Baixada em: **15/05/2023**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **VALE X CONSTRUÇÕES EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - M** CPF/CNPJ: **01.612.832/0001-21**
Endereço do contratante: **AVENIDA JOÃO III** Nº: **S/N**
Complemento: **Bairro: CENTRO**
Cidade: **ALTO ALEGRE DO PINDARÉ** UF: **MA** CEP: **65390000**
Contrato: **224/2022** Celebrado em: **17/08/2022**
Valor do contrato: **R\$ 9.280.814,31** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Agricultura familiar**
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA JOÃO III** Nº: **S/N**
Complemento: **Bairro: CENTRO**
Cidade: **ALTO ALEGRE DO PINDARÉ** UF: **MA** CEP: **65390000**
Coordenadas Geográficas: **-4.254438, 46.056321**
Data do início: **19/08/2022** Conclusão efetiva: **18/08/2023**
Finalidade: **Infraestrutura**

FEITOSA CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 32.611.684/0001-54

Ainda tiveram duas CATs de valores menores, de números 894000/2023 (fls. 111/121) e 899340/2024 (fls. 122/130), onde os serviços/obras foram prestados integralmente no ano de 2023.

Portanto, de acordo com os documentos juntados pela própria empresa licitante, ela teria tido um faturamento, somente com a primeira CAT aqui mencionada de mais de sete milhões de reais, bem como houve faturamento em mais 4 obras/serviços também no ano de 2023.

Assim, por baixo, muito baixo mesmo, a empresa Vale X Construções Ltda., faturou, no ano de 2023, pelo menos R\$ 10.000.000,00 (dez milhões de reais), no entanto somente declarou, em seu balanço patrimonial, menos da metade, com o montante de R\$ 4.650.000,00 (quatro milhões seiscentos e cinquenta mil reais).

Aparentemente e em tese, a empresa Vale X Construções Ltda., deixou de declarar todo o seu faturamento do ano de 2023.

Uma explicação plausível para isto, seria para que a empresa pudesse continuar a usufruir dos benefícios de ser enquadrada com Empresa de Pequeno Porte – EPP.

Para que uma empresa se caracterize como EPP – Empresa de Pequeno Porte, a receita bruta anual deve estar entre R\$ 360.000,00 (trezentos e sessenta mil reais) e R\$ 4.800.000,00 (quatro milhões e oitocentos mil reais).

Essa classificação é regulamentada pela Lei Complementar nº 123/06, que estabelece o Estatuto da Microempresa (ME) e da Empresa de Pequeno Porte.

Assim, novamente em tese, a empresa buscou, de forma ilegal, um benefício, do qual não faz jus, podendo até mesmo ser configurado fraude à licitação.

FEITOSA CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 32.611.684/0001-54

Restou claro que a empresa Valor X Construções Ltda., não pode ser enquadrada como Empresa de Pequeno Porte, pois seu faturamento bruto, com base nas CATs apresentadas por ela própria, excedeu o limite legal, para o ano de 2023, logo a empresa teria buscado uma vantagem indevida.

Inclusive, os documentos apresentados pela empresa, como o cartão CNPJ (fls. 05/07) e a certidão simplificada da junta comercial (fls. 176/177), trazem a informação de que ela estaria configurada como Empresa de Pequeno Porte – EPP:

 REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA		Capital Social R\$ 800.000,00 (oitocentos mil reais) Capital Integralizado R\$ 800.000,00 (oitocentos mil reais)		Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)		Prazo de Duração Indeterminado	
Nome do Sócio LEONARDO BANGERA DO VALE		CPF/CNPJ 017.919.363-50		Participação no capital R\$ 800.000,00		Espécie de sócio Sócio	
Administrador 3		Término do mandato Indeterminado		Nome do Administrador LEONARDO BANGERA DO VALE		CPF 017.919.363-50	
Término do mandato Indeterminado		Último Arquivamento Data 25/04/2024		Número 20240426047		Aprovação 002 / 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
Situação ATIVA Status SEM STATUS		1 de 2		Porte EPP		Código e Descrição da Atividade Econômica Principal	

Configura fraude ao certame a utilização de prerrogativas expressamente reservadas a licitantes microempresas e EPP, por sociedade que não se enquadre na definição legal desta categoria.

Com efeito, ao efetuar declaração falsa sobre o atendimento às condições para usufruir dos benefícios previstos na Lei Complementar 123/2006, as empresas passaram a usufruir de uma posição jurídica mais vantajosa em relação aos demais licitantes.

A prestação de declaração falsa em uma licitação, com o fim de obter benefícios indevidos, fere o princípio constitucional da isonomia e o bem jurídico protegido pelos arts. 170, IX, e 179 da Constituição e pela Lei Complementar 123/2006, que é o desenvolvimento econômico das microempresas, por meio de tratamento favorecido em relação ao dispensado às demais empresas.

A
p g

FEITOSA CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 32.611.684/0001-54

Este é o entendimento pacífico da jurisprudência, inclusive do nosso Egrégio Superior Tribunal de Justiça, vejamos:

PROCESSUAL CIVIL. UTILIZAÇÃO INDEVIDA DA CONDIÇÃO DE EPP PARA OBTENÇÃO DE TRATAMENTO FAVORECIDO NA LICITAÇÃO.

1. Na origem, Mandado de Segurança contra ato do Procurador-Geral de Justiça do Ministério Público do Estado de Minas Gerais, em que se objetiva afastar a aplicação da penalidade de suspensão temporária de participação em licitação e contratação com a Administração Pública pelo prazo de 1 (um) ano, além de multa no valor de R\$ 6.000,00 (seis mil reais), devido a suposta fraude em pregão eletrônico realizado pelo MPE/MG, consistente na apresentação de declaração afirmando que cumpria os requisitos legais para sua qualificação como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte.
2. Ao efetuar declaração falsa sobre o atendimento às condições para usufruir dos benefícios previstos na Lei Complementar 123/2006, a impetrante passou a usufruir de uma posição jurídica mais vantajosa em relação aos demais licitantes, o que fere o princípio constitucional da isonomia e o bem jurídico protegido pelos arts. 170, IX, e 179 da Constituição e pela Lei Complementar 123/2006.
3. A fraude à licitação apontada no acórdão recorrido dá ensejo ao chamado dano in re ipsa. Nesse sentido: REsp 1.376.524/RJ, Rel. Ministro Humberto Martins, Segunda Turma, DJe 9/9/2014; REsp 1.280.321/MG, Rel. Ministro Mauro Campbell Marques, Segunda Turma, DJe 9/3/2012; REsp 1.190.189/SP, Rel. Ministro Mauro Campbell Marques, Segunda Turma, DJe 10/9/2010, e REsp 1.357.838/GO, Rel. Ministro Herman Benjamin, Segunda Turma, DJe 25/9/2014.
4. Mesmo que assim não fosse, a defesa trazida nos autos demanda dilação probatória, o que não se admite em Mandado de Segurança.
5. Recurso Ordinário não provido.
(RMS 54.262/MG, Rel. Ministro HERMAN BENJAMIN, SEGUNDA TURMA, julgado em 05/09/2017, DJe 13/09/2017)

Assim, se realmente a empresa buscou um benefício que não lhe era devido, no que se refere ao seu enquadramento como EPP, posto que suas receitas brutas anuais extrapolaram o limite legal, deve ser inabilitada por este motivo, o que desde já se requer.

IV – DO PEDIDO.

Ante o exposto, vem a empresa recorrente, no recurso interposto, apresentar as razões, requerendo que o mesmo seja conhecido e provido para que seja desclassificada a proposta da empresa Vale X Construções Ltda., por ter trazido o prazo de validade menor do que o exigido na licitação (item 8.6), bem como não ter declarado a concordância expressa (item 9.18.3.7).

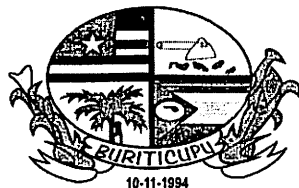
Não sendo este o entendimento, o que não se espera, requer o provimento para que seja declarada inabilitada a empresa Vale X Construções Ltda., primeiramente por não ter apresentado a última alteração do contrato social completa e depois por ter apresentado um balanço patrimonial de 2023 com faturamento bem aquém do faturamento com base nas CATs apresentadas pela própria empresa, comprovando a execução de obras, no ano de 2023, no montante maior do que R\$ 10.000.000,00 (dez milhões de reais), tendo omitido parte significativa deste valor no balanço patrimonial do ano de 2023.

Nestes Termos,
Pede Deferimento.

FEITOSA
CONSTRUTORA
LTDA:326116840
00154

FEITOSA CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 32.611.684/0001-54

Buritcupu/MA, 15 de Maio de 2024.
Assinado de forma digital
por FEITOSA
CONSTRUTORA
LTDA:32611684000154
Dados: 2024.05.15
16:18:04 -03'00'



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1750
Rub. 1

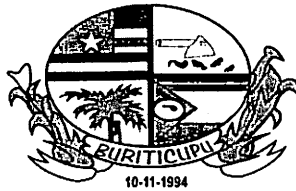
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

Processo Administrativo nº 0404002/2024
Modalidade: Concorrência Eletrônica nº 004/2024
Tipo: Menor Preço Global

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

RESPOSTA DA AGENTE DE CONTRATAÇÃO

BURITICUPU - MA, em 04 de julho de 2023.



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 175
Rub. 88

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

DECISÃO DE RECURSO ADMINISTRATIVO
PROCESSO ADIMINISTRATIVO: 0404002/2024
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

Início da Sessão: 07/05/2024 14:30:00

Critério de julgamento: Menor Preço Global

Lei nº: 14.133/21

Modo de disputa: Aberto

Comprador: MUNICIPIO DE BURITICUPU/MA

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

RECORRENTE: T. NEVES C. SERVIÇOS, inscrita no CPNJ sob o nº 35.980.302/0001-58, situada na R. da Ata, Nº 47, Mutirão, CEP: 65.215-000 – Viana/MA.

O MUNICÍPIO DE BURITICUPU - MA, por intermédio da Ilma. Senhora FERNANDA PEREIRA SAMPAIO, Agente de Contratação, Port. nº 218/2024 - GARPE, no uso de suas atribuições legais, em especial as definidas Art. 9º, do Decreto Federal nº 3.555/00 vem analisar o recurso apresentado pela empresa T. NEVES C. SERVIÇOS, inscrita no CPNJ sob o nº 35.980.302/0001-58.

I - DOS FATOS

A abertura da sessão foi realizada em dia 07 de maio de 2024, às 14:30h, na plataforma LICITANET (<http://www.licitanet.com.br/>), onde a mesma em momentos posteriores foi suspensa para análise da proposta de preços e documentos de habilitação apresentados.

II - DA TEMPESTIVIDADE

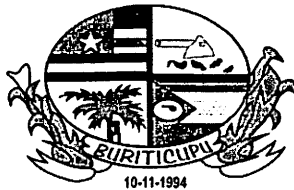
A recorrente T. NEVES C. SERVIÇOS, inscrita no CPNJ sob o nº 35.980.302/0001-58, manifestou tempestivamente a intenção de apresentar recurso em discordância do ato na qual declarou a empresa VALE X CONSTRUÇOES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.202.390/0001-67, classificada e habilitada do referido processo licitatório.

O recurso foi anexado na plataforma de realização de Pregões Eletrônicos LICITANET, acostado aos autos do processo administrativo em comento, respeitando os prazos previstos no Edital e na legislação Federal.

III - DO RECURSO

Segue abaixo um resumo das devidas razões recursais apresentada pela empresa T. NEVES C. SERVIÇOS, inscrita no CPNJ sob o nº 35.980.302/0001-58:

NÃO CUMPRIU COM ITEM DO EDITAL - ITEM DO EDITAL (11.5.1)



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. _____
Rub. 81752

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

Item 11.5.1) Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede.

NÃO CUMPRIU COM ITEM DO EDITAL

NÃO APRESENTOU A PAGINA 05 DO CONTRATO SOCIAL

QUAL SERIA A PAGINA DA ASSINATURA DIGITAL ELETRÔNICA

EMPRESA DE NINA RODRIGUES COM FORO DE SÃO LUIS

O foro de eleição do contrato social poderá ser diferente do lugar da sede da empresa?

Não, a eleição a que se refere o contrato é a entre o foro, que deve ser no local da sede por força do Art. 53 do Código de Processo Civil, e a cláusula arbitral.

IV – DAS CONTRARRAZÕES

Não foi apresentada contrarrazões.

V – ESCLARECIMENTO OU IMPUGNAÇÃO AO EDITAL

- NÃO HOUE

Desse modo, se as empresas não impugnam os termos do edital, presume-se sua aceitação às regras editalícias, na participação do certame, mostrando-se inviável desconsidera-las, de forma casuística, em afronta ao **princípio da isonomia em relação aos demais candidatos que anuíram com o edital e cumpriram suas normas.**

VI - DO MÉRITO

Inicialmente, é importante ressaltar que as decisões tomadas no contexto deste processo estão em perfeita consonância com a legislação vigente, tendo sido observada a submissão aos princípios que norteiam a Administração Pública, em especial aos princípios da igualdade e da vinculação ao edital do certame, sob os quais a Lei nº 14.133/2021 dispõe:

Art. 5º Na aplicação desta Lei, serão observados os princípios da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da publicidade, da eficiência, do interesse público, da probidade administrativa, da igualdade, do planejamento, da transparência, da eficácia, da segregação de funções, da motivação, da vinculação ao edital, do julgamento objetivo, da segurança jurídica, da razoabilidade, da competitividade, da proporcionalidade, da celeridade, da economicidade e do desenvolvimento nacional sustentável, assim como as disposições do Decreto-Lei nº 4.657, de 4 de setembro de 1942 (Lei de Introdução às Normas do Direito Brasileiro).

VII – DA DECISÃO

Primeiramente, cumpre destacar que o recurso no que diz respeito a proposta de preços, foi analisada juntamente com o setor de engenharia e no que diz respeito a fase de julgamento de habilitação, foi analisada com fundamento na lei e no edital.



BURITICUPU
Proc. 01204002/2024
Fis. 1753
Rub. 3

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

Quanto a ausência da última página do ato constitutivo que é justamente a que consta o selo da junta.

Após análise, entendemos pelo cumprimento do edital por parte da empresa. Uma vez que o referido Ato constitutivo (última alteração consolidada) foi anexado junto aos documentos de habilitação, **na página 1 a 4 e na página 154 (a 5ª página do ato constitutivo com selo da jucema)**, onde foi apresentado apenas fora de ordem, **conforme código de verificação: 12405853613**, conforme segue:

Perguntar ao Copilot

— + ↕ | 154 de 196 | 🔍 | 📄



MINISTÉRIO DA ECONOMIA
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

Página 5 de 5

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01791936350	LEONARDO BANDEIRA DO VALE

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 25/04/2024 11:29 SOB Nº 20240495047.
PROTOCOLO: 240495047 DE 25/04/2024.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12405853613. CNPJ DA EMD: 33202390000167.
NIRE: 21600128358. COM ESCRITOR DO REGISTRO EM: 16/04/2024.
VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES FERREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.mg.gov.br

A validade deste documento, em qualquer forma eletrônica, depende da verificação de sua autenticidade nos respectivos portais, conforme as regras de segurança estabelecidas pelo órgão emissor.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

BURITICUPU
Proc. 01.010.002/2024
Dis. 1354
Rub. 9

Quanto às inconsistências do Foro:

Não é de competência deste órgão analisar foro competente de cada empresa, onde o mesmo, apenas pode ter sido um erro formal, tendo em vista que o mesmo foi registrado pela JUCEMA, e que o mesmo foi apresentado na forma da lei.

O que compete a este órgão foi devidamente analisado, observando sempre os termos da Lei e do Edital.

No entanto conforme o subitem 11.17. do edital: Constatado o atendimento às exigências de habilitação, o fornecedor será habilitado.

Desta forma, diante de todos os argumentos apresentados nas razões não resta dúvida que o Agente de Contratação respeitou todos os princípios norteadores da Administração Pública, agindo de boa fé e acertadamente na escolha da **proposta mais vantajosa**, mantendo assim a empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.202.390/0001-67, CLASSIFICADA E HABILITADA no processo licitatório.

VIII - DO FUNDAMENTO DA DECISÃO

A igualdade entre os licitantes é, certamente, o princípio primordial da licitação, uma vez que não pode haver procedimento seletivo com discriminação entre participantes.

Face ao exposto, entende-se, com base nos princípios da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da publicidade, da eficiência, do interesse público, da probidade administrativa, da igualdade, do planejamento, da transparência, da eficácia, da segregação de funções, da motivação, da vinculação ao edital, do julgamento objetivo, da segurança jurídica, da razoabilidade, da competitividade, da proporcionalidade, da celeridade, da economicidade e do desenvolvimento nacional sustentável, manifestamos pelo **CONHECIMENTO e INDEFERIMENTO TOTAL** do recurso formulado pela recorrente T. NEVES C. SERVIÇOS, inscrita no CNPJ sob o nº 35.980.302/0001-58.

Diante disso, é dever da Agente de Contratação receber, examinar e decidir os recursos e encaminhá-los à autoridade competente quando mantiver sua decisão, nos termos do § 2º, do artigo 165 da Lei nº 14.133/2021.

Encaminhe-se à autoridade competente para análise e decisão.

Buriticupu (MA), 04 de junho de 2024.

Fernanda Pereira Sampaio
FERNANDA PEREIRA SAMPAIO
Agente de Contratação
Port. nº 218/2024 - GARPE

Fernanda Pereira Sampaio
Agente de Contratação
Portaria nº 218/2024



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1755
Rub. 88

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA

CNPJ Nº 01.612.525/0001-40

Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

Processo Administrativo nº 0404002/2024

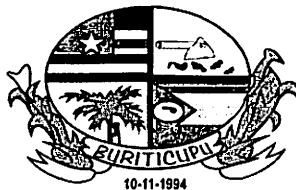
Modalidade: Concorrência Eletrônica nº 004/2024

Tipo: Menor Preço Global

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

RESPOSTA DA AGENTE DE CONTRATAÇÃO

BURITICUPU - MA, em 04 de julho de 2023.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

BURITICUPU
Proc. 01.04.002/2024
Fls. 1256
Rub. 9

DECISÃO DE RECURSO ADMINISTRATIVO
PROCESSO ADIMINISTRATIVO: 0404002/2024
CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

Início da Sessão: 07/05/2024 14:30:00

Critério de julgamento: Menor Preço Global

Lei nº: 14.133/21

Modo de disputa: Aberto

Comprador: MUNICIPIO DE BURITICUPU/MA

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

RECORRENTE: FEITOSA CONSTRUTORA LTDA, inscrita no CPNJ sob o nº 32.611.684/0001-54, situada na Rua Souza Porto, nº 380, Centro, CEP nº 77.805-100 - Araguaína/TO.

O MUNICÍPIO DE BURITICUPU - MA, por intermédio da Ilma. Senhora FERNANDA PEREIRA SAMPAIO, Agente de Contratação, Port. nº 218/2024 - GARPE, no uso de suas atribuições legais, em especial as definidas Art. 9º, do Decreto Federal nº 3.555/00 vem analisar o recurso apresentado pela empresa FEITOSA CONSTRUTORA LTDA, inscrita no CPNJ sob o nº 32.611.684/0001-54.

I - DOS FATOS

A abertura da sessão foi realizada em dia 07 de maio de 2024, às 14:30h, na plataforma LICITANET (<http://www.licitanet.com.br/>), onde a mesma em momentos posteriores foi suspensa para análise da proposta de preços e documentos de habilitação apresentados.

II - DA TEMPESTIVIDADE

A recorrente FEITOSA CONSTRUTORA LTDA, inscrita no CPNJ sob o nº 32.611.684/0001-54, manifestou tempestivamente a intenção de apresentar recurso em discordância do ato na qual declarou a empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.202.390/0001-67, classificada e habilitada do referido processo licitatório.

O recurso foi anexado na plataforma de realização de Pregões Eletrônicos LICITANET, acostado aos autos do processo administrativo em comento, respeitando os prazos previstos no Edital e na legislação Federal.

III - DO RECURSO

Segue abaixo um resumo das devidas razões recursais apresentada pela empresa FEITOSA CONSTRUTORA LTDA, inscrita no CPNJ sob o nº 32.611.684/0001-54:

De plano, observa-se que a proposta apresentada não cumpriu as exigências do Edital, pois o prazo de validade da mesma foi de 60 (sessenta) dias, quando a exigência editalícia era de, no mínimo 180 (cento e oitenta) dias.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

BURITICUPU
Proc. 0004002/2024
Fis. 158
Rub. 9

Houve ainda o descumprimento quanto à exigência de apresentação da declaração do item 9.18.3.7 do Edital.

Logo no início, vemos que a última alteração do contrato social não está registrada na junta comercial, ou pelo menos o selo de autenticação, com número de protocolo e registro, não consta na última página.

Quando da apresentação do balanço patrimonial referente ao ano de 2023, onde houve um suposto faturamento bruto de R\$ 4.650.000,00,00 (quatro milhões seiscentos e cinquenta mil reais), que comprovaria que a empresa estaria enquadrada dentro do limite legal de Empresas de Pequeno Porte – EPP.

Acontece que, para fins de comprovação da capacidade técnica operacional, a empresa Vale X Construções Ltda., apresentou algumas CATs – Certidões de Acervo Técnico, que atestaram que a própria empresa teria executado diversas obras, no ano de 2023. Inclusive, em uma delas, o valor da obra, que foi executada integralmente no ano de 2023, foi de um montante de faturamento de R\$ 7.251.223,63 (sete milhões duzentos e cinquenta e um mil duzentos e vinte e três reais e sessenta e três centavos).

Aparentemente e em tese, a empresa Vale X Construções Ltda., deixou de declarar todo o seu faturamento do ano de 2023.

IV – DAS CONTRARRAZÕES

Não foi apresentada contrarrazões.

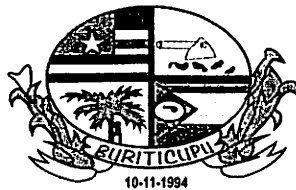
V – ESCLARECIMENTO OU IMPUGNAÇÃO AO EDITAL - NÃO HOUE

Desse modo, se as empresas não impugnam os termos do edital, presume-se sua aceitação às regras editalícias, na participação do certame, mostrando-se inviável desconsidera-las, de forma casuística, em afronta ao **princípio da isonomia em relação aos demais candidatos que anuíram com o edital e cumpriram suas normas.**

VI - DO MÉRITO

Inicialmente, é importante ressaltar que as decisões tomadas no contexto deste processo estão em perfeita consonância com a legislação vigente, tendo sido observada a submissão aos princípios que norteiam a Administração Pública, em especial aos princípios da igualdade e da vinculação ao edital do certame, sob os quais a Lei nº 14.133/2021 dispõe:

Art. 5º Na aplicação desta Lei, serão observados os princípios da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da publicidade, da eficiência, do interesse público, da probidade administrativa, da igualdade, do planejamento, da transparência, da eficácia, da



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 158
Rub. 8

segregação de funções, da motivação, da vinculação ao edital, do julgamento objetivo, da segurança jurídica, da razoabilidade, da competitividade, da proporcionalidade, da celeridade, da economicidade e do desenvolvimento nacional sustentável, assim como as disposições do Decreto-Lei nº 4.657, de 4 de setembro de 1942 (Lei de Introdução às Normas do Direito Brasileiro).

VII – DA DECISÃO

Primeiramente, cumpre destacar que o recurso no que diz respeito a proposta de preços, foi analisada juntamente com o setor de engenharia e no que diz respeito a fase de julgamento de habilitação, foi analisada com fundamento na lei e no edital.

Quanto aos apontamentos da validade da proposta, não merece prosperar, tendo em vista que se trata de um erro meramente formal e sanável.

A Lei nº 14.133/2021 prever no inciso V do art. 59, a desclassificação das propostas que:

Art. 59. Serão desclassificadas as propostas que:

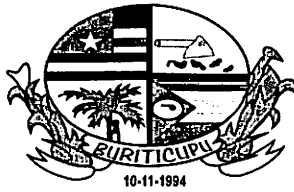
V - Apresentarem desconformidade com quaisquer outras exigências do edital, desde que insanável.

Mantendo-se, portanto, a participação do licitante que apresentou proposta ou documentação que contenham irregularidades sanáveis.

Assim, por meio do aludido princípio, aplica-se a regra de “sanabilidade” das irregularidades formais nas licitações, com a consequente atenuação do formalismo do procedimento licitatório.

Quanto à exigência de apresentação da declaração do item 9.18.3.7 do Edital, conforme alega a recorrente, a mesma não se trata de declaração mais apenas uma concordância, pois a partir do momento que a empresa não impugna ou solicita esclarecimento ao edital e seus anexos, já está expressando total concordância ao edital e projeto básico. Além do mais antes de cadastrar a proposta, todas as empresas aceitam e concordam com todas as declarações no próprio sistema, inclusive com o subitem 7.3.1 do edital:

7.3.1. Está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

BURITICUPU
Proc. 04.00002/2024
Fis. 154
Rub. 3

Quanto a ausência da última página do ato constitutivo que é justamente a que consta o selo da junta.

Após análise, entendemos pelo cumprimento do edital por parte da empresa. Uma vez que o referido Ato constitutivo (última alteração consolidada) foi anexado junto aos documentos de habilitação, na página 1 a 4 e na página 154 (a 5ª página do ato constitutivo com selo da jucema), onde foi apresentado apenas fora de ordem, conforme código de verificação: 12405853613, conforme segue:

Perguntar ao Copilot

— + [] 154 de 196 [] []



MINISTÉRIO DA ECONOMIA
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

Página 5 de 5

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01791936350	LEONARDO BANDEIRA DO VALE

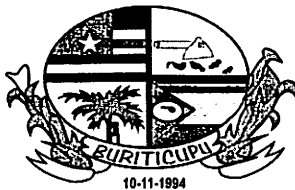
JUCEMA

CERTIFICADO O REGISTRO EM 25/04/2024 11:29 SOB Nº 20240495047.
PROTOCOLO: 240495047 DE 25/04/2024.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12405853613. CNPJ DA SEDE: 35202390000147.
NIRE: 31600128358. COM EREITOS DO REGISTRO EM: 16/04/2024.
VALE X CONSTRUÇÕES LTDA

CARLOS AMORE DE MOURAS PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresadigital.ma.gov.br

A validade desta declaração, se houver, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Assinatura: não requerida código de verificação.

3



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

BURITICUPU
Proc. 0100003/2020
Fls. 1788
Rub. _____

Quanto às inconsistências do Balanço Patrimonial:

Não é de competência deste órgão, saber se os dados registrados no balanço estão inconsistentes, tendo em vista que o mesmo foi registrado pela JUCEMA, e que o mesmo foi apresentado na forma da lei.

Quanto aos detalhes do próprio balanço, caberá aos órgãos de controle externo, receita federal, jucema, se o mesmo consta inconsistências.

O que compete a este órgão foi analisado devidamente, observando sempre os termos da Lei e do Edital.

Consoante o disposto no inciso I do art. 69 da nova Lei de Licitações:

Art. 69. A habilitação econômico-financeira visa a demonstrar a aptidão econômica do licitante para cumprir as obrigações decorrentes do futuro contrato, devendo ser comprovada de forma objetiva, por coeficientes e índices econômicos previstos no edital, devidamente justificados no processo licitatório, e será restrita à apresentação da seguinte documentação:

I - Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais;

No EDITAL:

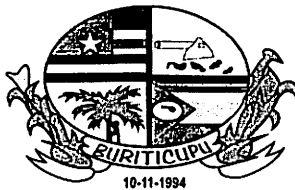
11.7. Qualificação Econômico-Financeira

11.7.2. Balanço Patrimonial e demonstrações contábeis dos 02 (dois) últimos exercícios sociais encerrados, apresentados na forma da Lei, que comprovem a sua boa situação financeira, sendo vedada à substituição por balancetes ou balanços provisórios.

Após análise, entendemos pelo cumprimento do edital por parte da empresa. Logo, os balanços que podem ser demandados são aqueles relativos aos dois últimos exercícios sociais que já foram elaborados e apresentados conforme a lei, o que variará conforme a natureza jurídica do licitante (se sociedade simples ou empresária).

Destaca-se que os requisitos mínimos contábeis definidos no edital foram devidamente demonstrados.

Alude que não cabe à comissão de licitação analisar possíveis inconsistências de arquivamento do balanço patrimonial e demonstrações contábeis das empresas, bem como de seu contador, sendo o exame administrativo restrito à verificação da comprovação da boa situação financeira dos licitantes através dos índices contidos nestes e o seu devido registro na Junta Comercial da sede da licitante.



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 126
Rub. 8

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
Rua 31 de julho, s/nº, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

Pois, o documento referente ao balanço o patrimonial e demonstrações contábeis da empresa tem fé pública, pois está autenticado na JUCEMA (Junta Comercial do Estado do Maranhão), tendo passado por todos os trâmites legais e sido ratificados pelas autoridades competentes, não cabendo a comissão de licitação discutir os critérios de elaboração e análise do balanço patrimonial e suas demonstrações contábeis e seu arquivamento, mormente a partir de exigências não constantes do edital.

No entanto conforme o subitem 11.17. do edital: Constatado o atendimento às exigências de habilitação, o fornecedor será habilitado.

Desta forma, diante de todos os argumentos apresentados nas razões não resta dúvida que o Agente de Contratação respeitou todos os princípios norteadores da Administração Pública, agindo de boa fé e acertadamente na escolha da **proposta mais vantajosa**, mantendo assim a empresa VALE X CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 35.202.390/0001-67, CLASSIFICADA E HABILITADA no processo licitatório.

VIII - DO FUNDAMENTO DA DECISÃO

A igualdade entre os licitantes é, certamente, o princípio primordial da licitação, uma vez que não pode haver procedimento seletivo com discriminação entre participantes.

Face ao exposto, entende-se, com base nos princípios da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da publicidade, da eficiência, do interesse público, da probidade administrativa, da igualdade, do planejamento, da transparência, da eficácia, da segregação de funções, da motivação, da vinculação ao edital, do julgamento objetivo, da segurança jurídica, da razoabilidade, da competitividade, da proporcionalidade, da celeridade, da economicidade e do desenvolvimento nacional sustentável, manifestamos pelo **CONHECIMENTO e INDEFERIMENTO TOTAL** do recurso formulado pela recorrente FEITOSA CONSTRUTORA LTDA, inscrita no CPNJ sob o nº 32.611.684/0001-54.

Diante disso, é dever da Agente de Contratação receber, examinar e decidir os recursos e encaminhá-los à autoridade competente quando mantiver sua decisão, nos termos do § 2º, do artigo 165 da Lei nº 14.133/2021.

Encaminhe-se à autoridade competente para análise e decisão.

Buriticupu (MA), 04 de junho de 2024.

Fernanda Pereira Sampaio
FERNANDA PEREIRA SAMPAIO
Agente de Contratação
Port. nº 218/2024 - GARPE

Fernanda Pereira S.
Agente de Contr.
Portaria nº 218



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1762
Rub. 55

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40

Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

Processo Administrativo nº 0404002/2024

Modalidade: Concorrência Eletrônica nº 004/2024

Tipo: Menor Preço Global

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

RESPOSTA DO ORDENADOR DE DESPESAS

BURITICUPU - MA, em 04 de julho de 2023.



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1763
Rub. 5

**ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40**

Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

DECISÃO EM RECURSO ADMINISTRATIVO

PROCESSO ADMINISTRATIVO: 0404002/2024

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

RECORRENTE: T. NEVES C. SERVIÇOS, inscrita no CPNJ sob o nº 35.980.302/0001-58, situada na R. da Ata, Nº 47, Mutirão, CEP: 65.215-000 – Viana/MA.

RECORRIDO: AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Tendo em vista o que consta dos autos, adotamos na íntegra a decisão proferida pela Agente de Contratação desta Pasta, constante da Decisão em Recurso Administrativo ao processo administrativo de nº 0404002/2024, manifestando-nos pelo **INDEFERIMENTO TOTAL** do recurso ofertado pela empresa **T. NEVES C. SERVIÇOS, inscrita no CPNJ sob o nº 35.980.302/0001-58.**

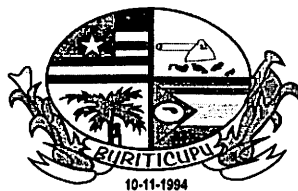
Buriticupu (MA), 04 de junho de 2024.

**AFONSO
BARROS**

**BATISTA:18708
692220**

Assinado de forma
digital por AFONSO
BARROS
BATISTA:18708692220
Dados: 2024.06.04
14:38:28 -03'00'

**Afonso Barros Batista
Ordenador de Despesas
Autoridade Competente**



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1764
Rub. 8

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40

Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

Processo Administrativo nº 0404002/2024

Modalidade: Concorrência Eletrônica nº 004/2024

Tipo: Menor Preço Global

Objeto: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

RESPOSTA DO ORDENADOR DE DESPESAS

BURITICUPU - MA, em 04 de julho de 2023.



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1163
Rub. 88

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

DECISÃO EM RECURSO ADMINISTRATIVO

PROCESSO ADMINISTRATIVO: 0404002/2024

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

RECORRENTE: FEITOSA CONSTRUTORA LTDA, inscrita no CPNJ sob o nº 32.611.684/0001-54, situada na Rua Souza Porto, nº 380, Centro, CEP nº 77.805-100 - Araguaína/TO.

RECORRIDO: AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Tendo em vista o que consta dos autos, adotamos na íntegra a decisão proferida pela Agente de Contratação desta Pasta, constante da Decisão em Recurso Administrativo ao processo administrativo de nº 0404002/2024, manifestando-nos pelo **INDEFERIMENTO TOTAL** do recurso ofertado pela empresa **FEITOSA CONSTRUTORA LTDA, inscrita sob o CNPJ nº 32.611.684/0001-54.**

Buriticupu (MA), 04 de junho de 2024.

AFONSO
BARROS
BATISTA:1870
8692220
Assinado de forma
digital por AFONSO
BARROS
BATISTA:18708692220
Dados: 2024.06.04
14:38:51 -03'00'
Afonso Barros Batista
Ordenador de Despesas
Autoridade Competente



MUNICIPIO DE BURITICUPU/MA

ATA DE REALIZAÇÃO DA CONCORRÊNCIA

ELETRÔNICA

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº

004/2024

PROCESSO LICITATÓRIO

0404002/2024



BURITICUPU

Proc. 0404002/2024

Fis. 1766

Rub. \$

Às 14:34:24 horas do dia 07 de Maio de 2024 reuniram-se no site www.licitanet.com.br, o(a) Agente de contratação Oficial e respectivos membros da Equipe de Apoio, abaixo relacionados, com a finalidade de realizar todos os procedimentos relativos ao referido concorrência eletrônica que tem como objeto: **Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.**

O(a) Agente de contratação conduziu a sessão de CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, conforme disposições contidas na Lei Federal nº 14.133/21; na Lei Complementar nº 123/06; e pelas disposições fixadas no edital e anexos, realizar os procedimentos relativos ao aludido processo.

Iniciando os trabalhos o(a) Agente de contratação abriu a Sessão Pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas. Abriu-se em seguida a fase de lances para classificação dos licitantes relativamente aos lances ofertados.

Fornecedor(es) participante(s)

Participou(aram) deste processo o(s) fornecedor(es) abaixo relacionado(s):

Fornecedor	CNPJ	Enquadramento
T. NEVES C. SERVICOS	35.980.302/0001-58	Microempresa
SD CONSTRUCOES LTDA	48.225.807/0001-59	Microempresa
HIDROOF POCOS ARTESIANOS LTDA	03.922.738/0001-02	Microempresa
FEITOSA CONSTRUTORA LTDA	32.611.684/0001-54	Microempresa
TC SERVICOS DE CONSTRUCOES LTDA	13.960.181/0001-40	Microempresa
VALE X CONSTRUCOES LTDA	35.202.390/0001-67	Microempresa
J P CONSTRUCOES E TERRAPLANAGEM LTDA	42.966.384/0001-41	Microempresa
TRIADE ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA	46.457.629/0001-66	Microempresa
ICARO GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA	36.563.839/0001-85	Grande Porte
METROPOLITAN CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA	20.727.193/0001-94	Microempresa

Propostas

A participação na presente disputa do(s) lote(s) ou item(ns) evidencia(m) ter o proponente examinado todos os termos deste edital e seus anexos aceitando irretratavelmente suas exigências por declaração aceita quando do envio de sua proposta inicial pela plataforma eletrônica. Termo aceito: **"DECLARO QUE TENHO PLENO CONHECIMENTO E ATENDO A TODAS AS EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PREVISTAS NO EDITAL"**.

Histórico de propostas, lances e mensagens

Propostas Inicias do Lote 1

ID	Fornecedor	CNPJ	Marca	Modelo	Proposta R\$	Situação	Motivo
24729	T. NEVES C. SERVICOS	35980302000158	SERVIÇOS	SERVIÇOS	R\$ 7.323.393,00	Classificada	-
87042	SD CONSTRUCOES LTDA	48225807000159	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 7.323.393,93	Classificada	-
5159	HIDROOF POCOS ARTESIANOS LTDA	03922738000102	SERVIÇOS	SERVIÇOS	R\$ 7.323.393,93	Classificada	-

A b \$

BURITICUPU
Proc. 0400002/2024
Fis. 1367
Rub. 9

Propostas Inicias do Lote 1

ID	Fornecedor	CNPJ	Marca	Modelo	Proposta R\$	Situação	Motivo
98131	FEITOSA CONSTRUTORA LTDA	32611684000154	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	R\$ 7.323.393,93	Classificada	-
17155	TC SERVICOS DE CONSTRUCOES LTDA	13960181000140	obras	obras	R\$ 7.320.380,93	Classificada	-
3956	VALE X CONSTRUCOES LTDA	35202390000167	serviço	serviço	R\$ 5.493.275,53	Classificada	-
15575	J P CONSTRUCOES E TERRAPLANAGEM LTDA	42966384000141	sv	sv	R\$ 6.591.054,54	Classificada	-
47597	TRIADE ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA	46457629000166	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 7.323.390,93	Classificada	-
32417	ICARO GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA	36563839000185	Obra	Obra	R\$ 7.323.393,93	Classificada	-
39210	METROPOLITAN CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA	20727193000194	PROPRIO	PROPRIO	R\$ 5.499.868,84	Classificada	-

Lances do Lote 1

Fornecedor	CNPJ	Valor Lance R\$	Data/Hora	Tipo
SD CONSTRUCOES LTDA	48.225.807/0001-59	R\$ 7.323.393,93	26/04/2024 00:10:22	Classificado
HIDROOF POCOS ARTESIANOS LTDA	03.922.738/0001-02	R\$ 7.323.393,93	29/04/2024 08:55:54	Classificado
FEITOSA CONSTRUTORA LTDA	32.611.684/0001-54	R\$ 7.323.393,93	03/05/2024 22:03:33	Classificado
ICARO GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA	36.563.839/0001-85	R\$ 7.323.393,93	07/05/2024 13:15:52	Classificado
T. NEVES C. SERVICOS	35.980.302/0001-58	R\$ 7.323.393,00	22/04/2024 20:58:02	Classificado
TRIADE ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA	46.457.629/0001-66	R\$ 7.323.390,93	06/05/2024 22:42:07	Classificado
TC SERVICOS DE CONSTRUCOES LTDA	13.960.181/0001-40	R\$ 7.320.380,93	06/05/2024 15:32:29	Classificado
T. NEVES C. SERVICOS	35.980.302/0001-58	R\$ 6.850.000,00	07/05/2024 14:47:59	Intermediario
J P CONSTRUCOES E TERRAPLANAGEM LTDA	42.966.384/0001-41	R\$ 6.591.054,54	06/05/2024 20:54:13	Classificado
T. NEVES C. SERVICOS	35.980.302/0001-58	R\$ 6.350.000,00	07/05/2024 14:49:11	Intermediario
T. NEVES C. SERVICOS	35.980.302/0001-58	R\$ 6.299.000,00	07/05/2024 14:50:59	Intermediario
TRIADE ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA	46.457.629/0001-66	R\$ 6.151.648,38	07/05/2024 14:53:09	Intermediario
SD CONSTRUCOES LTDA	48.225.807/0001-59	R\$ 5.785.478,83	07/05/2024 14:50:01	Intermediario
TC SERVICOS DE CONSTRUCOES LTDA	13.960.181/0001-40	R\$ 5.505.000,00	07/05/2024 14:49:44	Intermediario
ICARO GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA	36.563.839/0001-85	R\$ 5.500.000,00	07/05/2024 14:48:29	Intermediario
METROPOLITAN CONSTRUCOES E LOCACOES LTDA	20.727.193/0001-94	R\$ 5.499.868,84	07/05/2024 14:00:05	Classificado
TC SERVICOS DE CONSTRUCOES LTDA	13.960.181/0001-40	R\$ 5.498.275,53	07/05/2024 14:51:13	Intermediario
ICARO GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA	36.563.839/0001-85	R\$ 5.495.000,00	07/05/2024 14:50:03	Intermediario
VALE X CONSTRUCOES LTDA	35.202.390/0001-67	R\$ 5.493.275,53	07/05/2024 12:16:07	Classificado

4p 3 R

BURITICURU
Proc. 090497/2024
Fis. 1768
Rub. 8

Lances do Lote 1

Fornecedor	CNPJ	Valor Lance R\$	Data/Hora	Tipo
VALE X CONSTRUCOES LTDA	35.202.390/0001-67	R\$ 5.493.268,42	09/05/2024 10:46:09	Readequado
METROPOLITAN CONSTRUCOES E LOGACOES LTDA	20.727.403/0001-04	R\$ 5.308.000,00	07/05/2024 14:50:10	Lance Excluído

Mensagens do Lote 1

Usuário	Data/Hora	Mensagem
Sistema	07/05/2024 14:34:45	O LOTE 1 foi ordenado e classificado. Boa sorte!
Sistema	07/05/2024 14:47:09	O LOTE 1 está na fase competitiva e sua disputa durará 10 (dez) minutos. Sr(s). Fornecedor(es), não havendo novos lances nos últimos 02 (dois) minutos da fase competitiva o LOTE 1 será encerrado automaticamente!
Sistema	07/05/2024 14:52:33	O Fornecedor: 39210 cancelou o lance no valor de R\$ 5.398.000,00 pelo motivo abaixo: ERRO DE PREENCHIMENTO! conforme o artigo Art 21, da IN 73/2022.
Sistema	07/05/2024 14:57:10	Como não houve lances nos últimos 02 (dois) minutos da fase competitiva o LOTE 1 foi encerrado SEM a prorrogação automática.
Sistema	07/05/2024 15:11:54	O LOTE 1 está em negociação e ficará aberto para lances pelo período de 10 minutos.
Sistema	07/05/2024 15:21:54	O tempo de negociação está encerrado.
Sistema	07/05/2024 15:28:41	O fornecedor VALE X CONSTRUCOES LTDA venceu o LOTE - 1 pelo valor de R\$5.493.275,53.
Fornecedor 32417	08/05/2024 15:12:11	Sr. Agente de contratação, prezando pela celeridade do processo, solicito que se atente ao Edital e convoque o licitante vencedor par envio da proposta no prazo estipulado no Edital, que é de 2 horas.
Fornecedor 32417	08/05/2024 17:37:21	Sr. Agente de Contratação, reitero o pedido para que seja célere o processo. Se atente ao Edital e convoque a licitante vencedora a apresentar a proposta de preços readequada, conforme Item: 9.18 "A Agente de Contratação solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 02 (duas) horas, envie por meio de funcionalidade disponível no sistema de www.licitanete.gov.br, a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada dos documentos complementares quando exigido em edital, e quando necessário de documentos para confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados."
Fornecedor 32417	09/05/2024 10:39:47	Sr. Agente de Contratação, reitero o pedido para que seja célere o processo. Se atente ao Edital e convoque a licitante vencedora a apresentar a proposta de preços readequada, conforme Item: 9.18 "A Agente de Contratação solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 02 (duas) horas, envie por meio de funcionalidade disponível no sistema de www.licitanete.gov.br, a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada dos documentos complementares quando exigido em edital, e quando necessário de documentos para confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados."
Sistema	09/05/2024 10:46:09	O fornecedor VALE X CONSTRUCOES LTDA teve o valor do seu lance readequado para R\$ 5.493.268,42. Pelo próprio fornecedor.
Sistema	10/05/2024 15:03:44	Sr(s). fornecedor(es) está aberto o prazo de 30 minutos para intenção de recurso, se houver interesse em recorrer esse o momento para se manifestar.
Sistema	10/05/2024 15:05:16	O fornecedor FEITOSA CONSTRUTORA LTDA manifestou intenção de recurso
Sistema	10/05/2024 15:28:12	O fornecedor TC SERVICOS DE CONSTRUCOES LTDA manifestou intenção de recurso
Sistema	10/05/2024 15:33:45	Srs. Licitantes, está encerrado o prazo para manifestação de intenção de recurso
Sistema	13/05/2024 11:02:54	Srs. licitantes, após a análise dos documentos inseridos na plataforma, hei por bem, HABILITAR o fornecedor VALE X CONSTRUCOES LTDA -35.202.390/0001-67 , tendo em vista, que cumpriu os requisitos habilitatórios exigidos no instrumento convocatório.
Sistema	13/05/2024 11:03:15	Sr(s). fornecedor(es) está aberto o prazo de 30 minutos para intenção de recurso, se houver interesse em recorrer esse o momento para se manifestar.
Sistema	13/05/2024 11:03:28	O fornecedor T. NEVES C. SERVICOS manifestou intenção de recurso

pg h

Mensagens do Lote 1

Usuário	Data/Hora	Mensagem
Sistema	13/05/2024 11:06:44	O fornecedor FEITOSA CONSTRUTORA LTDA manifestou intenção de recurso
Sistema	13/05/2024 11:33:18	Srs. Licitantes, está encerrado o prazo para manifestação de intenção de recurso
Sistema	13/05/2024 11:45:42	A manifestação de Intenção de Recurso de T. NEVES C. SERVICOS foi recebida pelo seguinte motivo: <i>Prazo concedido para envio das razões de direito.</i> . E foi aberto o prazo para que o fornecedor envie as razões até 16/05/2024 e os outros interessados envie as contra razões até 21/05/2024 .
Sistema	13/05/2024 11:45:55	A manifestação de Intenção de Recurso de FEITOSA CONSTRUTORA LTDA foi recebida pelo seguinte motivo: <i>Prazo concedido para envio das razões de direito.</i> . E foi aberto o prazo para que o fornecedor envie as razões até 16/05/2024 e os outros interessados envie as contra razões até 21/05/2024 .
Sistema	13/05/2024 11:45:55	A manifestação de Intenção de Recurso de FEITOSA CONSTRUTORA LTDA foi recebida pelo seguinte motivo: <i>Prazo concedido para envio das razões de direito.</i> . E foi aberto o prazo para que o fornecedor envie as razões até 16/05/2024 e os outros interessados envie as contra razões até 21/05/2024 .
Sistema	13/05/2024 11:46:06	A manifestação de Intenção de Recurso de TC SERVICOS DE CONSTRUÇOES LTDA foi recebida pelo seguinte motivo: <i>Prazo concedido para envio das razões de direito.</i> . E foi aberto o prazo para que o fornecedor envie as razões até 16/05/2024 e os outros interessados envie as contra razões até 21/05/2024 .
Sistema	13/05/2024 12:38:04	O fornecedor T. NEVES C. SERVICOS acabou ENVIAR o arquivo recurso_administrativo_con004buriticupu_assinado_1715614684.pdf referente ao recurso e o mesmo será disponibilizado após o fim do prazo de envio de razões caso não seja excluído pelo fornecedor.
Sistema	15/05/2024 16:18:25	O fornecedor FEITOSA CONSTRUTORA LTDA acabou ENVIAR o arquivo recurso_feitosa_buriticupu_cr04_2024_1715800705.pdf referente ao recurso e o mesmo será disponibilizado após o fim do prazo de envio de razões caso não seja excluído pelo fornecedor.
Sistema	15/05/2024 16:18:25	O fornecedor FEITOSA CONSTRUTORA LTDA acabou ENVIAR o arquivo recurso_feitosa_buriticupu_cr04_2024_1715800705.pdf referente ao recurso e o mesmo será disponibilizado após o fim do prazo de envio de razões caso não seja excluído pelo fornecedor.
Sistema	04/06/2024 15:01:45	O Recurso/Reconsideração do TC SERVICOS DE CONSTRUÇOES LTDA foi indeferido pelo seguinte motivo: <i>Empresa não enviou as razões de direito.</i> .
Sistema	04/06/2024 15:02:53	O Recurso/Reconsideração do T. NEVES C. SERVICOS foi indeferido pelo seguinte motivo: <i>Indeferimento total do recurso apresentado</i> .
Sistema	04/06/2024 15:04:12	O Recurso/Reconsideração do FEITOSA CONSTRUTORA LTDA foi indeferido pelo seguinte motivo: <i>Indeferimento total do recurso apresentado</i> .
Sistema	04/06/2024 15:04:12	O Recurso/Reconsideração do FEITOSA CONSTRUTORA LTDA foi indeferido pelo seguinte motivo: <i>Indeferimento total do recurso apresentado</i> .
Sistema	04/06/2024 15:05:43	A disputa do LOTE 1 está encerrada. Despacho: .

BURITICUPU
Proc. 0104002/2024
Fls. 169
Rub. 9

Classificação Final do Lote 1

Posição	Licitante	CNPJ	Melhor Oferta R\$
1º	VALE X CONSTRUÇOES LTDA	35.202.390/0001-67	R\$ 5.493.268,42
2º	ICARO GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA	36.563.839/0001-85	R\$ 5.495.000,00
3º	TC SERVICOS DE CONSTRUÇOES LTDA	13.960.181/0001-40	R\$ 5.498.275,53
4º	METROPOLITAN CONSTRUÇOES E LOCAÇOES LTDA	20.727.193/0001-94	R\$ 5.499.868,84
5º	SD CONSTRUÇOES LTDA	48.225.807/0001-59	R\$ 5.785.478,83
6º	TRIADE ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA	46.457.629/0001-66	R\$ 6.151.648,38
7º	T. NEVES C. SERVICOS	35.980.302/0001-58	R\$ 6.299.000,00
8º	J P CONSTRUÇOES E TERRAPLANAGEM LTDA	42.966.384/0001-41	R\$ 6.591.054,54
9º	HIDROOF POCOS ARTESIANOS LTDA	03.922.738/0001-02	R\$ 7.323.393,93
10º	FEITOSA CONSTRUTORA LTDA	32.611.684/0001-54	R\$ 7.323.393,93

10 9

h

Recursos do Lote 1

BURITICUPU
Proc. 01040003/2024
Fis. 1310
Rub. 9

Fornecedor	CNPJ	Data/Hora	Declaração	Decisão	Tipo
FEITOSA CONSTRUTORA LTDA	32611684000154	10/05/2024 15:05:16		Indeferimento total do recurso apresentado	Indeferido
TC SERVICOS DE CONSTRUCOES LTDA	13960181000140	10/05/2024 15:28:12		Empresa não enviou as razões de direito.	Indeferido
T. NEVES C. SERVICOS	35980302000158	13/05/2024 11:03:28		Indeferimento total do recurso apresentado	Indeferido
FEITOSA CONSTRUTORA LTDA	32611684000154	13/05/2024 11:06:44		Indeferimento total do recurso apresentado	Indeferido

Mensagens Geral

Usuário	Data/Hora	Mensagem
Pregoeiro	07/05/2024 14:34:24	Boa tarde senhores licitantes iremos nesse momento dar início ao certame
Sistema	07/05/2024 14:46:27	Srs. fornecedores, o canal de mensagens da sala de disputa foi DESBLOQUEADO pelo condutor do processo!
Pregoeiro	07/05/2024 14:47:03	Senhores licitantes iremos nesse momento dar início a fase de disputa, todos atentos aos lances e boa sorte a todos
Sistema	07/05/2024 14:47:09	Foi iniciada a fase competitiva do(s) item(s): 1 às 14:47:09
Pregoeiro	07/05/2024 15:11:46	Senhores licitantes iremos nesse momento iniciar a fase de negociação conforme item 9.15 do edital, irei abri o prazo de 10 minutos para obtenção de condições mais vantajosas e melhor proposta para a Administração, sintam-se todos desde já notificados
Sistema	07/05/2024 15:58:42	Sr(s). Fornecedor(es), o Processo nº 004/2024 foi SUSPENSO . Motivo: Senhores licitantes irei suspender a sessão nesse momento, a reabertura fica marcada para o dia 08 de maio de 2024 as 09:00h da manhã, sintam-se desde já todos notificados . A REABERTURA será no dia 08/05/2024 09:00 (horário de Brasília), para continuação do certame. Sintam-se todos desde já NOTIFICADOS.
Sistema	08/05/2024 09:06:30	Sr(s). Fornecedor(es), o Processo nº 004/2024 foi REABERTO , para continuação do certame. Sintam-se todos desde já NOTIFICADOS.
Pregoeiro	08/05/2024 09:07:47	Bom dia senhores licitantes iremos nesse momento dar continuidade ao certame
Sistema	08/05/2024 11:59:12	Sr(s). Fornecedor(es), o Processo nº 004/2024 foi SUSPENSO . Motivo: Pausa para almoço. A REABERTURA será no dia 08/05/2024 15:00 (horário de Brasília), para continuação do certame. Sintam-se todos desde já NOTIFICADOS.
Sistema	08/05/2024 15:01:10	Sr(s). Fornecedor(es), o Processo nº 004/2024 foi REABERTO , para continuação do certame. Sintam-se todos desde já NOTIFICADOS.
Pregoeiro	08/05/2024 17:49:08	Senhores licitantes peço desculpa pela ausência, fui convocado para uma reunião e somente agora que voltei aqui para o sistema
Sistema	08/05/2024 17:50:11	Sr(s). Fornecedor(es), o Processo nº 004/2024 foi SUSPENSO . Motivo: Senhores licitantes irei suspender a sessão nesse momento, a reabertura fica marcada para o dia 09 de maio de 2024 as 10:00h da manhã.. A REABERTURA será no dia 09/05/2024 10:00 (horário de Brasília), para continuação do certame. Sintam-se todos desde já NOTIFICADOS.
Sistema	09/05/2024 10:11:57	Sr(s). Fornecedor(es), o Processo nº 004/2024 foi REABERTO , para continuação do certame. Sintam-se todos desde já NOTIFICADOS.
Pregoeiro	09/05/2024 10:13:00	Bom dia senhores licitantes iremos nesse momento dar continuidade ao certame
Pregoeiro	09/05/2024 10:43:01	Senhores representante da empresa VALE X CONSTRUCOES LTDA 35.202.390/0001-67 solicito nesse momento o envio da proposta readequada ao último lance ofertado, conforme item 9.18 do edital, sintam-se notificado
Pregoeiro	09/05/2024 10:43:21	O prazo para envio da proposta final, estará disponível através do módulo - PROPOSTA FINAL no rol de menus da Sala de Disputa, do dia 09/05/2024 10:43:00hs até o dia 09/05/2024 12:43:00hs para o(s) fornecedor(es): VALE X CONSTRUCOES LTDA.

b S

h

BURITICUPU

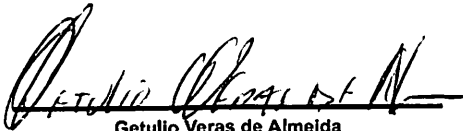
 Proc. 0404002/2024
 Fis. 171
 Rub. 8

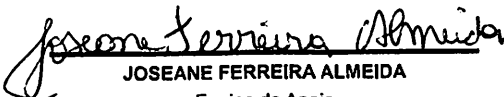
Usuário	Data/Hora	Mensagem
Sistema	09/05/2024 11:51:46	O fornecedor VALE X CONSTRUÇOES LTDA acabou de ENVIAR vale_x_proposta_readequada_cc_004_assinada_1715266305.pdf no proposta final.
Sistema	09/05/2024 12:43:02	O prazo para o fornecedor VALE X CONSTRUÇOES LTDA enviar a proposta final está encerrado.
Sistema	09/05/2024 13:04:08	Sr(s). Fornecedor(es), o Processo nº 004/2024 foi SUSPENSO . Motivo: Senhores licitantes irei encaminhar a proposta readequada da empresa VALE X CONSTRUÇOES LTDA 35.202.390/0001-67 ao setor de engenharia para emissão de parecer técnico sobre a mesma, irei suspender a sessão nesse momento, a reabertura da sessão fica marcada para o dia 09 de maio de 2024 às 16:00h, todos notificados . A REABERTURA será no dia 09/05/2024 16:00 (horário de Brasília), para continuação do certame. Sintam-se todos desde já NOTIFICADOS.
Sistema	09/05/2024 16:03:42	Sr(s). Fornecedor(es), o Processo nº 004/2024 foi REABERTO , para continuação do certame. Sintam-se todos desde já NOTIFICADOS.
Pregoeiro	09/05/2024 16:21:29	Senhores licitantes estou aguardando o parecer técnico do setor de engenharia, logo que receber o mesmo informo a todos aqui no chat
Sistema	09/05/2024 17:17:28	Sr(s). Fornecedor(es), o Processo nº 004/2024 foi SUSPENSO . Motivo: Senhores licitantes o setor de engenharia acabou de me informar que não consegue enviar hoje o parecer técnico em relação a proposta readequada da empresa VALE X CONSTRUÇOES LTDA 35.202.390/0001-67, dessa forma irei suspender a sessão e a reabertura ficar marcada para amanhã dia 10 de maio de 2024 as 15:00h, boa noite a todos . A REABERTURA será no dia 10/05/2024 15:00 (horário de Brasília), para continuação do certame. Sintam-se todos desde já NOTIFICADOS.
Sistema	10/05/2024 15:00:51	Sr(s). Fornecedor(es), o Processo nº 004/2024 foi REABERTO , para continuação do certame. Sintam-se todos desde já NOTIFICADOS.
Pregoeiro	10/05/2024 15:01:08	Boa tarde senhores licitantes iremos nesse momento dar continuidade ao certame
Pregoeiro	10/05/2024 15:01:35	Após encaminhamento da proposta adequada da empresa VALE X CONSTRUÇOES LTDA 35.202.390/0001-67 para o setor de engenharia da Prefeitura Municipal de Buriticupu/MA a fim de analisar e emitir parecer técnico, venho informar a todos do ACEITE da mesma mediante parecer exarado pelo setor de engenharia conforme inserido no sistema Licitanet e anexado nos autos do processo, sintam-se todos notificados
Sistema	10/05/2024 15:02:30	O CONDUTOR DO PROCESSO acabou ENVIAR o arquivo parecer_rede_de_abastecimento_de_agua_assinado_1_1715364150.pdf do processo, o mesmo fica disponível para ser baixado através da opção 'Baixar Documentos' ao lado esquerdo no menu 'Documentos'.
Pregoeiro	10/05/2024 15:03:34	Senhores licitantes irei abrir nesse momento prazo para manifestação de intenção de recurso administrativo conforme item 12.3.1 do edital, sintam-se desde já todos notificados
Pregoeiro	10/05/2024 15:47:50	Senhor representante da empresa VALE X CONSTRUÇOES LTDA 35.202.390/0001-67 solicito nesse momento o envio dos documentos de habilitação, sintam-se notificado
Pregoeiro	10/05/2024 15:48:03	O prazo para envio dos documentos habilitatórios e/ou complementares, estará disponível através do módulo - HABILITANET no rol de menus da Sala de Disputa, do dia 10/05/2024 15:47:00hs até o dia 10/05/2024 17:47:00hs para o(s) fornecedor(es): VALE X CONSTRUÇOES LTDA.
Sistema	10/05/2024 16:24:53	O fornecedor VALE X CONSTRUÇOES LTDA acabou de ENVIAR habilitacao_vale_cc004_2024_organized_mesclado_1715369091.pdf no habilitanet.
Sistema	10/05/2024 17:47:01	O prazo para o fornecedor VALE X CONSTRUÇOES LTDA enviar os documentos habilitatórios e/ou complementares está encerrado.
Sistema	10/05/2024 17:47:58	Sr(s). Fornecedor(es), o Processo nº 004/2024 foi SUSPENSO . Motivo: Senhores licitantes irei suspender a sessão nesse momento para analisar os documentos de habilitação da empresa VALE X CONSTRUÇOES LTDA 35.202.390/0001-67, a reabertura fica marcada para o dia 13 de maio de 2024 as 11:00h, bom final de semana a todos . A REABERTURA será no dia 13/05/2024 11:00 (horário de Brasília), para continuação do certame. Sintam-se todos desde já NOTIFICADOS.
Sistema	13/05/2024 11:02:16	Sr(s). Fornecedor(es), o Processo nº 004/2024 foi REABERTO , para continuação do certame. Sintam-se todos desde já NOTIFICADOS.
Pregoeiro	13/05/2024 11:02:31	Bom dia senhores licitantes iremos nesse momento dar continuidade ao certame
Pregoeiro	13/05/2024 11:02:45	Após análise dos documentos de habilitação da empresa VALE X CONSTRUÇOES LTDA 35.202.390/0001-67 declaro a mesma HABILITADA por cumprir com todos os itens do edital, sintam-se desde já todos notificados

Usuário	Data/Hora	Mensagem
Pregoeiro	13/05/2024 11:03:07	Irei nesse momento abrir prazo para manifestação de intenção de recurso administrativo, todos notificados
Pregoeiro	13/05/2024 11:48:59	Senhores licitantes diante da manifestação de intenção de recursos administrativo referente a fase de proposta e fase de habilitação, Irei nesse momento respeitar o prazo de 3 (três) dias para envio das razões e mais 3 (três) dias para as contrarrazões, será disparado um aviso no sistema Licitanet com antecedência de 24 horas o dia em que será informado o resultado da análise pela Agente de Contratação ou Ordenador de Despesas, sintam-se desde já todos notificados e tenham todos um bom dia.
Sistema	13/05/2024 11:49:05	Srs. fornecedores, o canal de mensagens da sala de disputa foi BLOQUEADO pelo condutor do processo!
Sistema	03/06/2024 15:19:52	Reabertura para resultado de recurso Sr(s). Fornecedor(es), Senhores licitantes o resultado dos recursos administrativos será informado no sistema Licitanet dia 04 de junho de 2024 as 14:30h, sintam-se desde já todos notificados Sintam-se todos desde já NOTIFICADOS.
Pregoeiro	04/06/2024 14:41:59	Boa tarde senhores licitantes irei nesse momento informar o resultado da análise dos recursos apresentados, todos atentos
Pregoeiro	04/06/2024 15:05:21	Senhores licitantes não havendo mais nenhum ato a ser realizado pela Agente de Contratação declaro aqui encerrada a sessão da Concorrência Eletrônica 004/2024, Processo Administrativo 0404002/2024.

Nada mais havendo a declarar, foi encerrada a sessão às 15:05:43 horas do dia 04 de Junho de 2024 cuja ata foi lavrada pelo(a) Agente de contratação .


FERNANDA PEREIRA SAMPAIO
Agente de contratação Oficial


Getulio Veras de Almeida
Equipe de Apoio


JOSEANE FERREIRA ALMEIDA
Equipe de Apoio

Autenticação: BE11F0304D47906C204B482CF7E98DD1



MUNICIPIO DE BURITICUPU/MA



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024
PROCESSO LICITATÓRIO 0404002/2024

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1313
Rub. 5

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) Homologador do(a) MUNICIPIO DE BURITICUPU/MA comunica aos interessados e participantes da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 004/2024 referente à Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA, que ADJUDICA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : VALE X CONSTRUCOES LTDA - 35.202.390/0001-67

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	1	1,00	OBRA	serviço	serviço	R\$ 5.493.268,42	R\$ 5.493.268,42	R\$ 7.323.390,93	R\$ 7.323.390,93	R\$ 1.830.122,51

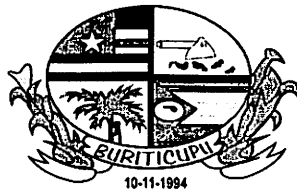
Descrição: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Subtotal Adjudicado: R\$ 5.493.268,42	Subtotal Orçado: R\$ 7.323.390,93	24,9900 %	R\$ 1.830.122,51
--	---	--------------	---------------------

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 5.493.268,42	R\$ 7.323.390,93	24,9900 %	1.830.122,51

Buriticupu - Maranhão, 04 de Junho de 2024
AFONSO BARROS BATISTA
Homologador



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40

Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

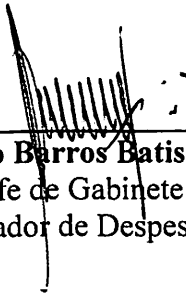
BURITICUPU
Proc. 000002/2024
Fis. 1
Rub. 1

RESULTADO DE JULGAMENTO DA LICITAÇÃO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024

Torno público o resultado da Concorrência Eletrônica nº 004/2024, do tipo menor preço global, visando a Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA, cujo objeto foi adjudicado à empresa: **VALE X CONSTRUÇÕES LTDA inscrita no CNPJ: 35.202.390/0001-67**, com sede na Rua Manoel Vicente, nº 201, Bairro Centro, CEP 65.450-000, Nina Rodrigues – MA, e-mail: sas.construcoes.servicos@gmail.com, vencedora do certame no valor total de **R\$ 5.493.268,42 (cinco milhões, quatrocentos e noventa e três mil, duzentos e sessenta e oito reais e quarenta e dois centavos)**. Nos termos da Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021, Decreto Municipal nº 041/2023, de 29 de dezembro de 2023, Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e suas eventuais alterações posteriores. O Ordenador de Despesas informa ainda, que os autos do Processo se encontram com vistas franqueadas aos interessados a partir da data desta publicação, nos dias úteis no horário de expediente.

Buriticupu/MA, em 04 de junho de 2024.



Afonso Barros Batista
Chefe de Gabinete
Ordenador de Despesas

GABINETE DO PREFEITO - LICITAÇÃO - RESULTADO DE JULGAMENTO: RESULTADO DE JULGAMENTO DE LICITAÇÃO/2024

RESULTADO DE JULGAMENTO DA LICITAÇÃO CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024. Torno público o resultado da Concorrência Eletrônica nº 004/2024, do tipo menor preço global, visando a Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA, cujo objeto foi adjudicado à empresa: **VALE X CONSTRUÇÕES LTDA inscrita no CNPJ: 35.202.390/0001-67**, com sede na Rua Manoel Vicente, nº 201, Bairro Centro, CEP 65.450 -000, Nina Rodrigues – MA, e-mail: ses.construcoes.servicos@gmail.com, vencedora do certame no valor total de **RS 5.493.268,42 (cinco milhões, quatrocentos e noventa e três mil, duzentos e sessenta e oito reais e quarenta e dois centavos)**. Nos termos da Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021, Decreto Municipal nº 041/2023, de 29 de dezembro de 2023, Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e suas eventuais alterações posteriores. O Ordenador de Despesas informa ainda, que os autos do Processo se encontram com vistas franqueadas aos interessados a partir da data desta publicação, nos dias úteis no horário de expediente. Buriticupu/MA, em 04 de junho de 2024. **Afonso Barros Batista**, Chefe de Gabinete, Ordenador de Despesas.

BURITICUPU
Proc. 011.04.002/2024
Fis. 213
Rub. 3



EXTRATO DE TERMO ADITIVO

O ADITIVO DE VALOR DO CONTRATO Nº: 003/2024 - RESULTANTE DO PREGÃO ELETRÔNICO EM SRP Nº 001/2023. OBJETO: contratação de empresa especializada em fornecimento de gêneros alimentícios para composição da merenda escolar para atender às necessidades da secretaria municipal de educação do município de Bacabeira - MA. PARTES: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, inscrita no C.N.P.J. sob o Nº: 01.611.396/0001-76 e a empresa P.I.C. ARAÚJO LTDA, inscrita no C.N.P.J. Nº: 16.634.005/0001-06. BASE LEGAL: artigo 65, § 1º da Lei Nº: 8.666/1993 com suas alterações e demais normas regulamentares pertinentes à espécie. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS: 02; 04; 12; 12.361; 12.361.0018; 12.361.0018.2032; 12.361.0018.2032 - 3.3.90.30; 02; 04; 12; 12.361; 12.361.0019; 12.361.0019.2035; 12.361.0019.2035 - 3.3.90.30. VALOR DO CONTRATO: R\$ 22.664,03 (vinte e dois mil, seiscentos e sessenta e quatro reais e três centavos). FORO: Comarca de Rosário - MA. DATA DE ASSINATURA: 02 de maio de 2024. ASSINATURAS: Sra.ª LUCINEIRE FERREIRA RODRIGUES (CONTRATANTE) e pelo Sr.ª PEDRO IVO CARDOSO ARAÚJO (DETENTOR DO CONTRATO). Bacabeira/MA, 15 de maio de 2024 - Lucineire Ferreira Rodrigues - Secretária Municipal de Educação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BALSAS

AVISO DE RETIFICAÇÃO

O Presidente da Comissão Permanente de Licitação, por meio de suas atribuições legais, Retifica na publicação no Diário Oficial da União, Nº 107, quinta-feira, 06 de junho de 2024, página 228. RESENHA DO PRIMEIRO TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº 223/2023 - SEDES. ONDE SE LÊ: DATA DA ASSINATURA: 29 DE MAIO DE 2024. LEIA-SE: DATA DA ASSINATURA: 01 DE ABRIL DE 2024.

Balsas, 10 de junho de 2024
DIOGO ROSSI LIMA NOGUEIRA
Secretário de Licitações e Contratos

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA

AVISO DE ADJUDICAÇÃO
CONCORRÊNCIA Nº 8/2023

O Após análise do processo da CONCORRÊNCIA Nº 08/2023. Objeto CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AS PRAÇAS MELO UCHOA E MARANHÃO SOBRINHO, LOCALIZADAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE BARRA DO CORDA/MA, conforme especificações e condições constantes, no Instrumento convocatório, a COORDENADORA RECEITA E DESPESAS, no uso de suas atribuições legais que lhe são conferidas, tendo em vista o resultado apresentado no processo supracitado, aprova e ADJUDICA o objeto acima a empresa CONSTRUTORA CARDOSO LTDA, inscrito no CNPJ nº 03.785.719/0001-73, segundo critérios de julgamento pré-estabelecidos no ato convocatório.

Barra do Corda - MA, 27 de abril de 2024
MARIA EDIVANIA PEREIRA DA SILVA
Coordenadora Receita e Despesas

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO
CONCORRÊNCIA Nº 8/2023

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1.732/2023.

OBJETO: contratação de empresa prestação de serviços de pavimentação de acesso as praças Melo Uchoa e Maranhão Sobrinho, localizadas na sede no Município de Barra do Corda/MA, HOMOLOGO o procedimento licitatório na modalidade CONCORRÊNCIA Nº 08/2023, empresa: CONSTRUTORA CARDOSO LTDA, inscrito no CNPJ sob o nº 03.785.719/0001-73. Valor Global R\$ 4.803.469,45 (quatro milhões, oitocentos e três mil, quatrocentos e sessenta e nove reais, e quarenta e cinco centavos),

Barra do Corda - MA, 26 de abril de 2024
MARIA EDIVANIA PEREIRA DA SILVA
Coordenadora de Receita e Despesas.

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 1

CONTRATO Nº 259/2023 Primeiro Termo Aditivo do Contrato nº 259/2023. Tomada de Preços nº 005/2023, CONTRATADO: RW EMPREENDIMENTOS E CONSULTORIA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 28.718.762/0001-47, neste ato representada pelo Sr. Raimundo Wagner de Sousa Silva. CONTRATANTE: Município de Barra do Corda/MA, através da Secretaria Municipal de Educação/FME, CNPJ nº 18.172.388/0001-73. Conforme permitido pelo Art. 65, inciso I, alínea "b", da Lei 8.666/93, e suas alterações. Importa o presente termo aditivo a alteração da cláusula quarta do contrato nº 259/2023, alterando o valor do contrato inicial do Valor: R\$ 1.020.153,16 (um milhão e vinte mil e cento e cinquenta e três reais e dezesseis centavos), para acréscimo de correspondente a aproximadamente 16,38% (dezesseis por inteiro e trinta e oito centésimos por cento) do contrato global, no valor de R\$ 167.151,99 (cento e sessenta e sete mil e cento e cinquenta e um reais e noventa e nove centavos). Barra do Corda/MA, 10 junho de 2024 Maria Edivania Pereira da Silva, Coordenadora de Receita e Despesas e Raimundo de Assis Mendes, Secretário de Educação Interino.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJO

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 3/2024

A Prefeitura Municipal de Brejo, Estado do Maranhão, torna público, para conhecimento dos Interessados que fará realizar, sob a égide da Lei nº14.133/2021, Lei Complementar nº123/2006, Decreto Municipal nº63/2024 e suas alterações posteriores, licitação na modalidade Pregão, em sua forma Eletrônica, do tipo menor preço, disputada por lotes, para Registro de Preços com o objetivo de futura e eventual contratação de empresa especializada para prestar os serviços de locação de estruturas para eventos e contratação de atrações artísticas para realização de Shows no Município de Brejo/MA, que se realizará no dia 25 de junho de 2024, às 08:00 horas (horário de Brasília), através do uso de recursos da tecnologia da Informação, site www.licitabrejoma.com.br, sendo presidida pelo Pregoeiro desta Prefeitura Municipal. O edital e seus anexos encontram-se disponíveis na página web da Licita Brejo - Endereço: www.licitabrejoma.com.br e no Portal Nacional de Contratações Públicas - PNCP. Esclarecimentos adicionais no mesmo endereço eletrônico.

Brejo - MA, 10 de junho de 2024
ANSELMO BARBOSA MOURÃO
Pregoeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU

RESULTADO DE JULGAMENTO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 4/2024

Torno público o resultado da Concorrência Eletrônica nº 004/2024, do tipo menor preço global, visando a Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de Implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA, cujo objeto foi adjudicado à empresa: VALE X CONSTRUÇÕES LTDA inscrita no CNPJ: 35.202.390/0001-67, com sede na Rua Manoel Vicente, nº 201, Bairro Centro, CEP 65.450-000, Nina Rodrigues - MA, e-mail: ses.construcoes.servicos@gmail.com,

vencedora do certame no valor total de R\$ 5.493.268,42 (cinco milhões, quatrocentos e noventa e três mil, duzentos e sessenta e oito reais e quarenta e dois centavos). Nos termos da Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021, Decreto Municipal nº 041/2023, de 29 de dezembro de 2023, Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e suas eventuais alterações posteriores. O Ordenador de Despesas informa ainda, que os autos do Processo se encontram com vistas franqueadas aos interessados a partir da data desta publicação, nos dias úteis no horário de expediente.

BURITICUPU
04/04/2024
Fis. 1118
Rub. 9

Buriticupu/MA, 4 de junho de 2024.
AFONSO BARROS BATISTA
Chefe de Gabinete Ordenador de Despesas

RESULTADO DE JULGAMENTO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3/2024

Torno público o resultado da Concorrência eletrônica nº 003/2024, do tipo menor preço global, visando a Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de reconstrução de ruas com drenagem profunda na área de influência, com escada hidráulica, com dissipadores de energia, com suavização de talude de erosões localizadas no município de Buriticupu/MA, cujo objeto foi adjudicado à empresa: VALE X CONSTRUÇÕES LTDA inscrita no CNPJ: 35.202.390/0001-67, com sede na Rua Manoel Vicente, nº 201, Bairro Centro, CEP 65.450-000, Nina Rodrigues - MA, e-mail: construcoesva-lex@gmail.com, vencedora do certame no valor total de R\$ 24.375.006,06 (vinte e quatro milhões, trezentos e setenta e cinco mil, seiscentos e sessenta e seis reais e seis centavos). Nos termos da Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021, Decreto Municipal nº 041/2023, de 29 de dezembro de 2023, Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e suas eventuais alterações posteriores. O Ordenador de Despesas informa ainda, que os autos do Processo se encontram com vistas franqueadas aos interessados a partir da data desta publicação, nos dias úteis no horário de expediente.

Buriticupu/MA, 4 de junho de 2024.
AFONSO BARROS BATISTA
Chefe de Gabinete Ordenador de Despesas

PREFEITURA MUNICIPAL DE COELHO NETO

AVISO DE CREDENCIAMENTO

A Prefeitura M. de Coelho Neto - MA, por meio da Sec.M. de Saúde, torna público para conhecimento dos interessados que fará realizar, credenciamento através de Chamada Pública 005/2024., do tipo maior pontuação, para a Seleção de organização da sociedade civil por meio da formalização de termo de colaboração para a operacionalização e execução de projetos para atendimentos nas unidades de saúde do município no período de 12 meses, no dia 15/07/2024 às 08:00 horas, através do site <https://www.portaldecompraspublicas.com.br>, sendo presidida pelo Presidente da Comissão de Seleção. Edital:<https://www.portaldecompraspublicas.com.br> e <https://licitacoes.coelho.neto.ma.gov.br/>. Esclarecimentos no Portal de Compras ou através do e-mail: cpl.coelho.neto.ma@gmail.com.

Coelho Neto - MA, 6 de Junho de 2024.
FABIANA QUEIROZ COUTINHO RIBEIRO
Secretária Municipal de Saúde.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO LAGO-AÇU

AVISOS DE RETIFICAÇÃO

ADIUDICAÇÃO - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 01/2024

O Agente de Contratação comunica que a publicação que circulou no dia 23 de maio de 2024, página 183 no DOU, Seção 3, Aviso de Adjudicação, Concorrência Eletrônica Nº 01/2024, ONDE LÊ-SE "valor global de R\$ 2.810.000,00 (Dois milhões, oitocentos e dez mil reais)", LEIA-SE "valor global de R\$ 1.874.297,10 (um milhão, oitocentos e setenta e quatro mil duzentos e noventa e sete reais e dez centavos)".

EXTRATO DE CONTRATO - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 01/2024

O Agente de Contratação comunica que a publicação que circulou no dia 23 de maio de 2024, página 182 no DOU, Seção 3, Extrato de Contrato 01-2005/2024, Concorrência Eletrônica Nº 01/2024, ONDE LÊ-SE "valor global de R\$ 1.847.297,10 (um milhão oitocentos e quarenta e sete mil duzentos e noventa e sete reais e dez centavos)", LEIA-SE "valor global de R\$ 1.874.297,10 (um milhão, oitocentos e setenta e quatro mil duzentos e noventa e sete reais e dez centavos)".

Conceição do Lago Açu/MA 7 de Junho de 2024.
RAIMUNDO BENEITO PEREIRA
Agente de Contratação

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERNANDO FALCÃO

AVISOS DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2/2024/CPL

EXTRATO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO: 014/2024, CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024/CPL, PROCESSO ADMINISTRATIVO 004/2024/SEMO. ADJUDICO E HOMOLOGO o Procedimento Licitatório, na modalidade CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024/CPL, por estar de acordo com a legislação em vigor, em favor da empresa JRL SERVICES LTDA, CNPJ 06.037.098/0001-38, com sede na AV DOS HOLANDESES, SALA: 1324, EDIF:TECH OFFICE, nº 06, Ponta d'areia, CEP 65.077-357, São Luís - MA, para execução de serviços de engenharia para recuperação de 20.600,00m de estradas vicinais no município de Fernando Falcão, conforme Contrato de Repasse nº 955399/2023/MIDR/CAIXA, obedecendo às condições e especificações estabelecidas neste Edital e seus anexos, no valor global de R\$ 1.372.520,59 (um milhão trezentos e setenta e dois mil quinhentos e vinte reais e cinquenta e nove centavos).

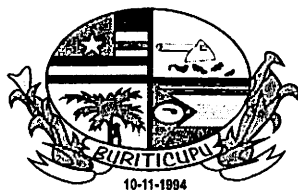
Fernando Falcão - MA, 10 de junho de 2024
RAIMUNDA DA SILVA ALMEIDA
Prefeita

AVISOS DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 4/2024/CPL

EXTRATO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO: 015/2024, CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024/CPL, PROCESSO ADMINISTRATIVO 006/2024/SEMO. ADJUDICO E HOMOLOGO o Procedimento Licitatório, na modalidade CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024/CPL, por estar de acordo com a legislação em vigor, em favor da empresa JRL SERVICES LTDA, CNPJ 06.037.098/0001-38, com sede na AV DOS HOLANDESES, SALA: 1324, EDIF:TECH OFFICE, nº 06, Ponta d'areia, CEP 65.077-357, São Luís - MA, para execução de serviços de engenharia para recuperação de 30.050,00m de estradas vicinais no município de Fernando Falcão, conforme Contrato de Repasse nº 955551/2023/MIDR/CAIXA, obedecendo às condições e especificações estabelecidas neste Edital e seus anexos, no valor global de R\$ 1.873.974,62 (um milhão oitocentos e setenta e três mil novecentos e setenta e quatro reais e sessenta e dois centavos).

Fernando Falcão - MA, 10 de junho de 2024
RAIMUNDA DA SILVA ALMEIDA
Prefeita





BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1178
Rub. 1178

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40

Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

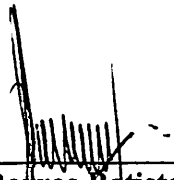
À Assessoria Jurídica do Município de Buriticupu- MA
Prefeitura Municipal de Buriticupu - MA

Senhor Assessor,

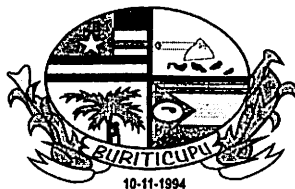
Encaminho em anexo os autos do Processo administrativo nº. **0404002/2024**, referente ao **Concorrência Eletrônica de nº 004/2024**, do tipo menor preço global, tendo como objeto a Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA, para a devida aprovação deste setor, com o disposto na Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021, Decreto Municipal nº 041/2023, de 29 de dezembro de 2023, Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e demais normas pertinentes à espécie.

Sendo o que dispomos para o momento reiteramos nossos mais sinceros votos de estima e consideração.

Buriticupu - MA, 11 de junho de 2024.



Afonso Barros Batista
Chefe de Gabinete
Ordenador de Despesas



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 188
Rub. 2

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

PARECER JURÍDICO CONCLUSIVO

Ao

Sr. Afonso Barros Batista

Chefe de Gabinete e Ordenador de Despesas

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica nº 004/2024

PROCESSO ADMINISTRATIVO nº 0404002/2024

ORIGEM: Gabinete do Prefeito

ASSUNTO: Emissão de Parecer Conclusivo do Concorrência Eletrônica nº 004/2024 – com objeto a Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA.

I-RELATÓRIO

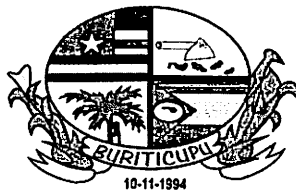
Por força da Lei nº 14.133/2021, Decreto Municipal nº 041/2023 e posteriores alterações, vieram a esta Assessoria Jurídica os autos do processo licitatório em destaque para fins de análise e emissão de parecer conclusivo.

O presente processo licitatório tem como objeto a Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA, pelo tipo menor preço global, nos termos constantes do edital de licitação na modalidade de Concorrência Eletrônica.

Em processo de julgamento, foi vencedora desta licitação a empresa: **VALE X CONSTRUÇÕES LTDA inscrita no CNPJ: 35.202.390/0001-67**, com sede na Rua Manoel Vicente, nº 201, Bairro Centro, CEP 65.450-000, Nina Rodrigues – MA, e-mail: ses.construcoes.servicos@gmail.com, vencedora do certame no valor total de **R\$ 5.493.268,42 (cinco milhões, quatrocentos e noventa e três mil, duzentos e sessenta e oito reais e quarenta e dois centavos)**, considerando que o critério de julgamento determinado foi do tipo menor preço global, sob o qual foi adjudicado o objeto licitado, em 04 de junho de 2024.

Apreciando o resultado do certame, o Ordenador de Despesas realizou a adjudicação dos itens licitados, publicou o resultado de julgamento da licitação e encaminhou o aludido procedimento para esta Assessoria Jurídica do Município para manifestação.

Alexandre Florentino Magalhães
Assessor Jurídico
Portaria 306/2022



BURITICUPU
Proc. 01004002/2024
Fis. 1879
Rub. 95

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40
Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

Eis síntese breve, passemos à análise.

II-ANÁLISE JURÍDICA

Primeiramente, cumpre destacar que o edital de licitação foi devidamente analisado pela assessoria jurídica municipal, a teor do que prescreve o artigo 53 da Lei nº 14133/2021, sendo assim observados todos os aspectos jurídicos e elementos indispensáveis para a possível contratação, logo o mesmo foi considerado em adequação com a legislação vigente.

Após essa fase, seguiram-se as fases contidas na Lei nº 14133/2021, referentes as propostas, os documentos de habilitação, a adjudicação e o resultado da licitação, para a posterior contratação da licitante vencedora e execução do objeto licitado. Apreciando a forma como foi conduzida a licitação, conforme consta na ata da sessão, observou-se que o processo licitatório seguiu todos os tramites legais regidos pela Lei de licitações, sendo observados todos os critérios de aceitação das propostas, habilitação e julgamento do resultado da licitação.

III-CONCLUSÃO

Do exposto, restrita aos aspectos jurídicos formais, tendo em vista a conformidade da Concorrência Eletrônica nº 004/2024 com a Lei que o rege, **OPINO** pelo prosseguimento do feito, ressalvado o juízo de mérito da Administração e os aspectos técnicos, econômicos e financeiros, que escapam à análise jurídica desta Assessoria Jurídica.

Encaminhem-se os autos ao Ordenador de Despesas para conhecimento e adoção das providências cabíveis. Ressalto que a autoridade administrativa deverá zelar pela correta condução do processo administrativo submetido a exame, sendo de sua inteira responsabilidade a observância às normas legais de regência.

SMJ. É o parecer, remeto à apreciação do órgão solicitante para análise e deliberação.

Buriticupu/MA, 11 de junho de 2024.

Alexandre Florentino Magalhães
Assessor (A) Jurídico
Portaria 305/2022

ALEXANDRE FLORENTINO MAGALHÃES
Advogado OAB-MA/20.356
Assessor Jurídico Municipal



MUNICIPIO DE BURITICUPU/MA



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024
PROCESSO LICITATÓRIO 0404002/2024

BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1770
Rub. 9

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) Homologador, HOMOLOGA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: *Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA*

Fornecedor : VALE X CONSTRUCOES LTDA - 35.202.390/0001-67

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	1,00	OBRA	serviço	serviço	R\$ 5.493.268,42	R\$ 5.493.268,42	R\$ 7.323.390,93	R\$ 7.323.390,93	--	R\$ 1.830.122,51

Descrição: Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA

Subtotal Lote R\$ 5.493.268,42

Subtotal Adjudicado R\$ 5.493.268,42	Subtotal Orçado: R\$ 7.323.390,93	24,9900 %	R\$ 1.830.122,51
--------------------------------------	--------------------------------------	--------------	---------------------

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 5.493.268,42	R\$ 7.323.390,93	24,9900 %	1.830.122,51

Processo homologado conforme parecer emitido pela assessoria jurídica municipal.

HOMOLOGO o presente certame, para produzir os seus jurídicos e legais efeitos.

Buriticupu-MA, 11 de Junho de 2024

AFONSO BARROS BATISTA
Homologador



BURITICUPU
Proc. 0404002/2024
Fis. 1781
Rub. 8

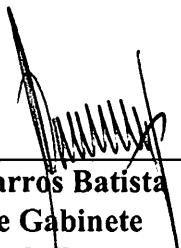
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40

Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024

Homologo o resultado da licitação na modalidade Concorrência Eletrônica nº 004/2024 do tipo menor preço global, em favor da empresa: **VALE X CONSTRUÇÕES LTDA inscrita no CNPJ: 35.202.390/0001-67**, com sede na Rua Manoel Vicente, nº 201, Bairro Centro, CEP 65.450-000, Nina Rodrigues – MA, e-mail: sas.construcoes.servicos@gmail.com, vencedora do certame no valor total de **R\$ 5.493.268,42 (cinco milhões, quatrocentos e noventa e três mil, duzentos e sessenta e oito reais e quarenta e dois centavos)**, objetivando a Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA, Autorizo o a execução dos serviços com base nos dispositivos legais de Licitação e encaminhe-se ao Setor de Execução Orçamentária para providenciar o empenho.

Buriticupu - MA, 11 de junho de 2024.



Afonso Barros Batista
Chefe de Gabinete
Ordenador de Despesas

na área de influência, com escada hidráulica, com dissipadores de energia, com suavização de talude de erosões localizadas no município de Buriticupu/MA, Autorizo o a execução dos serviços com base nos dispositivos legais de Licitação e encaminhe -se ao Setor de Execução Orçamentária para providenciar o empenho. Buriticupu - MA, 11 de junho de 2024. Afonso Barros Batista, Chefe de Gabinete, Ordenador de Despesas.

BURITICUPU
Proc. 04104009/2024
Fis. 3
Rub. 3

**GABINETE DO PREFEITO - AVISO - AVISO DE
HOMOLOGAÇÃO: AVISO DE
HOMOLOGAÇÃO/2024**

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024. Homologo o resultado da licitação na modalidade Concorrência Eletrônica nº 004/2024 do tipo menor preço global, em favor da empresa: **VALE X CONSTRUÇÕES LTDA** inscrita no CNPJ: 35.202.390/0001-67, com sede na Rua Manoel Vicente, nº 201, Bairro Centro, CEP 65.450-000, Nina Rodrigues - MA, e-mail: ses.construcoes.servicos@gmail.com, vencedora do certame no valor total de **R\$ 5.493.268,42 (cinco milhões, quatrocentos e noventa e três mil, duzentos e sessenta e oito reais e quarenta e dois centavos)**, objetivando a Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA, Autorizo o a execução dos serviços com base nos dispositivos legais de Licitação e encaminhe -se ao Setor de Execução Orçamentária para providenciar o empenho. Buriticupu - MA, 11 de junho de 2024. Afonso Barros Batista, Chefe de Gabinete, Ordenador de Despesas.



AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 42/2024 - FUNDEF

A Prefeitura Municipal de Barra do Corda - MA, através da Pregoeira e equipe de apoio, torna público para conhecimento de todos que estará realizando Licitação na MODALIDADE: PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, com critério de julgamento, menor PREÇO POR ITEM, nos termos da Lei nº 14.133/2021. OBJETO: Contratação de Pessoa Jurídica para fornecimento de Eletrodomésticos para atender as demandas da Secretaria Municipal de Educação, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos. Início da disputa ocorrerá dia 28 de junho de 2024 às 09:00h, horário de Brasília/DF. Local: Portal de compras Licitanet - www.licitanet.com.br. Os interessados poderão adquirir o Edital e seus anexos, junto à Comissão Especial de Licitação - CEL, na sede provisória da Secretaria de Educação, localizada na Rua Rio Tiradentes, S/N, Centro Barra do Corda/MA, CEP: 65950-000 (Prox. a ponte da beira rio), no horário de 08h00min às 12h00min, Portal do Município: www.barradocorda.ma.gov.br, ou no Portal de Compras Licitanet. Para mais esclarecimentos a licitação, entrar em contato por meio do seguinte endereço eletrônico: celbarradocorda@gmail.com.

Barra do Corda - MA, 10 de junho de 2024.
SARA FERREIRA COSTA FLEURY
Pregoeira

AVISO DE RETIFICAÇÃO**ERRATA DO EXTRATO DO TERMO ADITIVO Nº 6 DO CONTRATO Nº 532/2022**

Sexto Termo Aditivo do Contrato nº 532/2022. Tomada de Preços nº 027/2022. Publicado no DOU em 06/06/2024, edição 107, seção 3, página 229. Onde se lê: alterando o valor do contrato inicial do Valor: R\$ 1.397.997,97 (um milhão e trezentos e noventa e sete mil e novecentos e noventa e sete reais e sete centavos). Lê-se: alterando o valor do contrato inicial do Valor: R\$ 1.356.787,00 (um milhão e trezentos e cinquenta e seis mil e setecentos e oitenta e sete reais).

Barra do Corda/MA, 11 de junho de 2024
MARIA EDIVANIA PEREIRA DA SILVA,
Coordenadora de Receita e Despesas

RAIMUNDO DE ASSIS MENDES
Secretário de Educação Interino

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI BRAVO**AVISO DE LICITAÇÃO**
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 5/2024**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 013/2024 - PMBB**

O MUNICÍPIO DE BURITI BRAVO, estado do Maranhão, por meio do Pregoeiro Oficial e Equipe de Apoio, estabelecidos na Praça Rita de Cássia Aires Colmbra, s/n, bairro COHAB em Buriti Bravo/MA, por meio de seu Pregoeiro Oficial e Equipe de Apoio, designados através Portaria nº 008/2024 - GAB/PMBB, de 22 de fevereiro de 2024, nos termos da Lei nº 14.133/21 e demais normas regulamentares aplicáveis à espécie, bem como pelas disposições do instrumento convocatório, promoverá o procedimento licitatório mediante especificação:

OBJETO: Contratação de empresa especializada para fornecimento de um veículo, tipo passeio, para suprir necessidades do Município de Buriti Bravo/MA e a secretaria municipal de Assistência Social, conforme especificações e quantitativos constantes no Projeto Básico anexo ao edital.

MODALIDADE: Pregão Eletrônico

TIPO DE LICITAÇÃO: Menor Preço

ADJUDICAÇÃO: Global

MODO DE DISPUTA: Aberto

INÍCIO DO ACOPLHIMENTO DAS PROPOSTAS: 12 de junho de 2024, às 09 h e 00 min DATA DE ABERTURA DAS PROPOSTAS: 24 de junho de 2024, às 09 h e 00 min DATA DE INÍCIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS: 24 de junho de 2024, às 09 h e 10 min PLATAFORMA: B2BNET Licitações - Bolsa Brasileira de Mercadorias.

ACESSO AO EDITAL: A cópia deste edital e seus anexos estão à disposição dos interessados na sede da Prefeitura Municipal, disponível no site eletrônico do Tribunal de Contas do Estado do Maranhão - TCE/MA (<https://apps.tce.ma.gov.br/sinc-site/contrata>) e no site eletrônico institucional desta Prefeitura Municipal (buritibravo.ma.gov.br/transparencia/licitacoes), podendo ser consultado ou obtido gratuitamente.

Demais informações poderão ser solicitadas por meio do endereço eletrônico: licitacao.prefbb01@gmail.com, na sala do Departamento de Licitações e Contratos Administrativos da Prefeitura Municipal de Buriti Bravo/MA, de segunda à sexta-feira (dias úteis), de 08 h e 00 min às 14 h e 00 min ou através do telefone: (11) 96087-7963.

Buriti Bravo/MA, 10 de junho de 2024.
HERBETH COSME DE SOUSA
Pregoeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU**RESULTADO DE JULGAMENTO**
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 5/2024

Torno público o resultado da Concorrência eletrônica nº 005/2024, do tipo menor preço por lote, visando a Contratação de empresa de engenharia especializada para construção de 03 (três) Unidades Básicas de Saúde - Porte 01, conforme projeto federal, nos povoados Vila Boa Esperança, Segundo Núcleo e Sede da Cikel, no Município de Buriticupu/MA, cujo objeto foi adjudicado à empresa: S S CONSTRUÇÕES E MANUTENÇÕES LTDA inscrita no CNPJ: 42.622.000/0001-73, com sede na Rua Santa Maria, nº 15, Bairro Maiobinha, CEP 65.110-000, São José de Ribamar - MA, e-mail: ses.construcoes.servicos@gmail.com, vencedora do certame no valor total de R\$ 2.004.330,97 (dois milhões, quatro mil, trezentos e trinta reais e noventa e sete centavos). Nos termos da Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021, Decreto Municipal nº 041/2023, de 29 de dezembro de 2023, Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e suas eventuais alterações posteriores. O Ordenador de Despesas informa ainda, que os autos do Processo se encontram com vistas franqueadas aos interessados a partir da data desta publicação, nos dias úteis no horário de expediente.

Buriticupu/MA, 31 de maio de 2024.
AFONSO BARROS BATISTA
Chefe de Gabinete/Ordenador de Despesas

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 5/2024

Homologo o resultado da licitação na modalidade Concorrência Eletrônica nº 005/2024 do tipo menor preço por lote, em favor da empresa: S S CONSTRUÇÕES E MANUTENÇÕES LTDA inscrita no CNPJ: 42.622.000/0001-73, com sede na Rua Santa Maria, nº 15, Bairro Maiobinha, CEP 65.110-000, São José de Ribamar - MA, e-mail: ses.construcoes.servicos@gmail.com, vencedora do certame no valor total de R\$ 2.004.330,97 (dois milhões, quatro mil, trezentos e trinta reais e noventa e sete centavos), objetivando a Contratação de empresa de engenharia especializada para construção de 03 (três) Unidades Básicas de Saúde - Porte 01, conforme projeto federal, nos povoados Vila Boa Esperança, Segundo Núcleo e Sede da Cikel, no Município de Buriticupu/MA, Autorizo o a execução dos serviços com base nos dispositivos legais de Licitação e encaminhe-se ao Setor de Execução Orçamentária para providenciar o empenho.

Buriticupu/MA, 4 de junho de 2024.
AFONSO BARROS BATISTA
Chefe de Gabinete/Ordenador de Despesas

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3/2024

Homologo o resultado da licitação na modalidade Concorrência Eletrônica nº 003/2024 do tipo menor preço global, em favor da empresa: VALE X CONSTRUÇÕES LTDA inscrita no CNPJ: 35.202.390/0001-67, com sede na Rua Manoel Vicente, nº 201, Bairro Centro, CEP 65.450-000, Nina Rodrigues - MA, e-mail: construcoesvalex@gmail.com, vencedora do certame no valor total de R\$ 24.375.006,06 (vinte e quatro milhões, trezentos e setenta e cinco mil, seis reais e seis centavos), objetivando a Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de reconstrução de ruas com drenagem profunda na área de influência, com escada hidráulica, com dissipadores de energia, com suavização de talude de erosões localizadas no município de Buriticupu/MA, Autorizo o a execução dos serviços com base nos dispositivos legais de Licitação e encaminhe-se ao Setor de Execução Orçamentária para providenciar o empenho.

Buriticupu/MA, em 11 de junho de 2024.
AFONSO BARROS BATISTA
Chefe de Gabinete Ordenador de Despesas

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 4/2024

Homologo o resultado da licitação na modalidade Concorrência Eletrônica nº 004/2024 do tipo menor preço global, em favor da empresa: VALE X CONSTRUÇÕES LTDA inscrita no CNPJ: 35.202.390/0001-67, com sede na Rua Manoel Vicente, nº 201, Bairro Centro, CEP 65.450-000, Nina Rodrigues - MA, e-mail: ses.construcoes.servicos@gmail.com, vencedora do certame no valor total de R\$ 5.493.268,42 (cinco milhões, quatrocentos e noventa e três mil, duzentos e sessenta e oito reais e quarenta e dois centavos), objetivando a Contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de implantação de sistema de abastecimento de água com reservatório e rede de distribuição na zona urbana do município de Buriticupu/MA, Autorizo o a execução dos serviços com base nos dispositivos legais de Licitação e encaminhe-se ao Setor de Execução Orçamentária para providenciar o empenho.

Buriticupu/MA, em 11 de junho de 2024.
AFONSO BARROS BATISTA
Chefe de Gabinete Ordenador de Despesas

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJARI**EXTRATO DE CONTRATO****CHAMADA PÚBLICA Nº 1/2024 Contratos nº 19 a 44/2024**

Contratante: Município de Cajari/MA, através da Secretaria Municipal de Educação, inscrita no CNPJ nº 30.906.012/0001-40. OBJETO: aquisição de gêneros alimentícios da agricultura familiar, com finalidade de elaboração de merenda, com verba FNDE/PNAE (conforme Lei Federal nº 11.947/09 e Resoluções do FNDE relativas ao PNAE), destinados a alimentadores escolares dos alunos da Rede Municipal de Ensino de Cajari - MA. Os produtores vencedores firmaram Contratos com o Município: Extrato do Contrato nº 19/2024 - ALCILETE FERREIRA GASPAS, no valor de R\$ 11.990,50; Extrato do Contrato nº 20/2024 - ANTONIO MARQUES COELHO JUNIOR no valor de R\$ 13.050,50; Extrato do Contrato nº 21/2024 - BRAZ VEIGA NETO no valor de R\$ 14.200,50; Extrato do Contrato nº 22/2024 - CLAUDEILSON CUTRIM SILVA no valor de R\$ 16.816,50; Extrato do Contrato nº 23/2024 - EDEILSON DORIA FERREIRA no valor de R\$ 12.596,50; Extrato do Contrato nº 24/2024 - EDVANIA APARECIDA DE NAZARÉ SILVA no valor de R\$ 6.585,50; Extrato do Contrato nº 25/2024 - FABIO GASPAS no valor de R\$ 9.091,50; Extrato do Contrato nº 26/2024 - FLAVIO GASPAS no valor de R\$ 7.846,50; Extrato do Contrato nº 27/2024 - GLEICIANE MARIA MONTEIRO PEREIRA no valor de R\$ 16.500,50; Extrato do Contrato nº 28/2024 - JERONIMA MORAIS DOS SANTOS no valor de R\$ 5.914,00; Extrato do Contrato nº 29/2024 - JOÃO BATISTA CORREA ROCHA no valor de R\$ 11.211,50; Extrato do Contrato nº 30/2024 - JOÃO BATISTA FERREIRA SILVA R\$ no valor de R\$ 9.291,50; Extrato do Contrato nº 31/2024 - JOSÉ RAIMUNDO MENDONÇA PATRICIO no valor de R\$ 5.400,00; Extrato do Contrato nº 32/2024 - JOSELIA DE JESUS VIEIRA SILVA no valor de R\$ 5.100,00; Extrato do Contrato nº 33/2024 - JUVANILDE GASPAS FERREIRA no valor de R\$ 11.540,00; Extrato do Contrato nº 34/2024 - LEIDANE DOS SANTOS PATRICIO no valor de R\$ 4.200,00; Extrato do Contrato nº 35/2024 - LETICIA DE JESUS APARECIDA DOS SANTOS no valor de 17.800,00; Extrato do Contrato nº 36/2024 - LUIS CARLOS SANTOS MUNIZ no valor de R\$ 5.510,00; Extrato do Contrato nº 37/2024 - MARIA DE NAZARÉ PEREIRA SILVA no valor de R\$ 15.636,00; Extrato do Contrato nº 38/2024 - PEDRO EDSON PIMENTEL SILVA no valor de R\$ 4.096,00; Extrato do Contrato nº 39/2024 - RAIMUNDO ESMARILDO PIMENTEL SILVA no valor de R\$ 8.596,00; Extrato do Contrato nº 40/2024 - RAIMUNDO GONZAGA PATRICIO PEREIRA JUNIOR no valor de R\$ 31.176,00; Extrato do Contrato nº 41/2024 - RUBELENE GOMES COSTA no valor de R\$ 4.196,00; Extrato do Contrato nº 42/2024 - SILDILENE GOMES CUTRIM no valor de R\$ 5.966,00; Extrato do Contrato nº 43/2024 - VALDINEA DE JESUS FERREIRA SILVA no valor de R\$ 6.296,00; e Extrato do Contrato nº 44/2024 - VINICIUS VIEGAS BARROS no valor de R\$ 5.946,00. Dotação Orçamentária: 02 Poder Executivo, 05 Secretaria Municipal de Educação, 01 Secretaria Municipal de Educação; Fonte de Recurso: 12.361.0018.2029.0000 - Manutenção de Alimentação Escolar - PNAE; Natureza Da Despesa: 3.3.90.30.00 - Material de Consumo. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses, contados da assinatura do contrato, prorrogável por até 10 anos, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei nº 14.133, de 2021.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS**AVISO DE HOMOLOGAÇÃO**
CREDECENCIAMENTO

O Secretário Municipal de Finanças, Planejamento e Administração do município de Caxias, Estado do Maranhão, no uso de suas atribuições legais, considerando a manifestação da Comissão Contratação e alicerceado no parecer da Assessoria Jurídica da Prefeitura Municipal de Caxias-MA, aprova a contratação direta que se enquadra no artigo 74, inciso IV, da Lei 14.133/2021 e lei nº 13.019, de julho de 2014, HOMOLOGA o resultado do Chamamento Público de acordo com o art. 27 § 4º da lei 13.019/2024, para o objeto: Cadastro de instituições reconhecidas como Organizações da Sociedade Civil (OSC), com vistas a possíveis e futuras parcerias na área educacional. As OSCs credenciadas ficarão aptas a participarem de avaliação para celebração de Termo de Colaboração ou Termo de Fomento, mediante dispensa de Chamamento Público. Relata-se nos autos que a empresa INSTITUTO DE GESTÃO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL - IGDS, CNPJ nº 01.019.517/0001-95, comprovou que preenche os requisitos de habilitação e qualificação necessários à contratação e apresentou o valor global de R\$ 295.000,00 (duzentos e noventa e cinco mil reais).

Caxias (MA), 26 de Março de 2024.
MANOEL JOSÉ DE MACEDO SIMÃO
Secretário Municipal de Finanças,
Planejamento e Administração.

