

CARTA PROPOSTA

À Comissão de Contratação

Sobral-CE

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

Prezados Senhores

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução da obra objeto do Edital de CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA, pelo preço global de R\$ 95.667,17 (Noventa e Cinco Mil Seiscentos e Sessenta e Sete reais e Dezessete centavos), com prazo de execução de 90 (NOVENTA) DIAS.

Atesto que os valores pagos aos profissionais não serão inferiores aos Dissídios Coletivos, Acordos ou Convenções Coletivas de Trabalho das respectivas categorias e Leis, como também não superiores aos da Tabelas de referência do processo, conforme dispostos a seguir:

DESCRIÇÃO	VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	
	Dissídios Coletivos, Acordos, Convenções Coletivas de Trabalho e Leis	Código na Tabela de referência Tabela	
ENGENHEIRO	CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO 2023-2024 SENGE-CE E SINAENCO	12322	R\$ 98,19
ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO 2023/2024, REGISTRADA NO MTE SOB O Nº CE000585/2023	16815	R\$ 29,13
VIGIA	CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO 2023/2024, REGISTRADA NO MTE SOB O Nº CE000585/2023	18617	R\$ 18,51
SERVENTE	CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO 2023/2024, REGISTRADA NO MTE SOB O Nº		R\$ 18,46

² Acórdão 370/2020-Plenário TCU. A mera existência de erro material ou de omissão na planilha de custos e formação de preços da licitante não enseja, necessariamente, a desclassificação antecipada da proposta, devendo a Administração promover diligência junto ao interessado para a correção de falhas, sem permitir, contudo, a alteração do valor global originalmente proposto.

Documento assinado digitalmente
 LUCAS ARAUJO BARBOSA
Data: 19/08/2024 16:33:15-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ARKTEC CONSTRUTORA E ARQUITETURA LTDA
CNPJ sob nº 51.007.107/0001-00



Relatório de conformidade

Nome: Validador de assinaturas eletrônicas

Data de Validação: 26/08/2024 08:10:56 BRT

Versão do software(Verificador de Conformidade): 2.16.1

Versão do software(Validador de Documentos): 3.0.0rc11.1

Fonte de verificação: Offline

Nome do arquivo: Proposta_ ARKTEC CONSTRUTORA E ARQUITETURA
LTDA_CP24023-SEINFRA.pdf

Resumo da SHA256 do arquivo:

c6a8ec9e2d020ec833b00f20d3c09c49365aa72ed474397edfe55097681f37aa

Tipo do arquivo: PDF

Quantidade de assinaturas: 1

Quantidade de assinaturas ancoradas: 1

CN=LUCAS ARAUJO BARBOSA

Informações da assinatura

Assinante: CN=LUCAS ARAUJO BARBOSA

CPF: ***.618.763-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Aprovado

Caminho de certificação: Valid

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: Correto

Data da assinatura: 19/08/2024 16:33:15 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Certificados utilizados

CN=LUCAS ARAUJO BARBOSA

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Final do Governo Federal do Brasil v1, OU=AC Intermediaria do Governo Federal do Brasil v1, O=Gov-Br, C=BR

Data de emissão: 18/04/2024 10:00:20 BRT

Aprovado até: 18/04/2025 10:00:20 BRT

Expirado (LCR): false

CN=AC Final do Governo Federal do Brasil v1, OU=AC Intermediaria do Governo Federal do Brasil v1, O=Gov-Br, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Intermediaria do Governo Federal do Brasil v1, OU=Autoridade Certificadora Raiz do Governo Federal do Brasil v1, O=Gov-Br, C=BR

Data de emissão: 17/06/2020 17:50:27 BRT

Aprovado até: 09/06/2033 09:00:47 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: IdMessageDigest

Corretude: Valid

Nome do atributo: IdContentType

Corretude: Valid

Atributos Opcionais

Nome do atributo: IdSigningTime

Corretude: Valid



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO TOTAL (R\$)	%
		MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 3.873,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.822,00	5,04%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.462,45	R\$ 4.439,87	R\$ 0,00	R\$ 9,05	R\$ 9.848,28	10,29%
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 788,84	R\$ 729,90	R\$ 0,00	R\$ 1.078,51	R\$ 3.233,08	3,38%
4	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 564,17	R\$ 786,95	R\$ 0,00	R\$ 1.753,23	R\$ 3.863,27	4,04%
5	PISOS	R\$ 3.433,11	R\$ 7.539,41	R\$ 0,00	R\$ 302,05	R\$ 14.037,05	14,67%
6	DRENAGEM SUPERFICIAL	R\$ 9.583,69	R\$ 1.554,50	R\$ 0,00	R\$ 410,20	R\$ 14.379,64	15,03%
7	URBANIZAÇÃO	R\$ 7.490,39	R\$ 6.400,67	R\$ 0,00	R\$ 0,21	R\$ 17.297,21	18,08%
7.1	MOBILIÁRIO URBANO	R\$ 7.209,04	R\$ 5.786,09	R\$ 0,00	R\$ 0,21	R\$ 16.181,73	16,91%
7.2	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	R\$ 281,35	R\$ 614,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.115,48	1,17%
8	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 1.258,42	R\$ 287,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.925,06	2,01%
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 10.209,14	R\$ 9.166,66	R\$ 245,04	R\$ 852,30	R\$ 25.487,30	26,64%
10	LIMPEZA FINAL	R\$ 624,86	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 774,28	0,81%
TOTAL:		R\$ 41.288,07	R\$ 30.905,71	R\$ 245,04	R\$ 4.405,55	R\$ 95.667,17	100,00%
						VALOR TOTAL:	R\$ 95.667,17

Noventa e Cinco Mil Seiscentos e Sessenta e Sete reais e Dezesete centavos

Documento assinado digitalmente
gov.br LUCAS ARAUJO BARBOSA
Data: 19/08/2024 15:56:03-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							R\$ 4.822,00	5,04%
1.1	COMP.AUX.011	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 38,73	R\$ 48,22	R\$ 4.822,00	5,04%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 9.848,28	10,29%
2.1	C4994	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	3,00	R\$ 393,89	R\$ 490,47	R\$ 1.471,41	1,54%
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	SEINFRA	M2	9,00	R\$ 195,69	R\$ 243,67	R\$ 2.193,03	2,29%
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	SEINFRA	M2	9,00	R\$ 267,91	R\$ 333,60	R\$ 3.002,40	3,14%
2.4	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 108,94	R\$ 135,65	R\$ 813,90	0,85%
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 845,38	R\$ 1.052,66	R\$ 1.052,66	1,10%
2.6	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 129,30	R\$ 161,00	R\$ 161,00	0,17%
2.7	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 824,85	R\$ 1.027,10	R\$ 1.027,10	1,07%
2.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	452,80	R\$ 0,23	R\$ 0,28	R\$ 126,78	0,13%
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							R\$ 3.233,08	3,38%
3.1	C3104	REMOÇÃO DE CERCAS	SEINFRA	M	113,20	R\$ 0,46	R\$ 0,57	R\$ 64,52	0,07%
3.2	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	SEINFRA	M3	45,28	R\$ 7,10	R\$ 8,84	R\$ 400,27	0,42%
3.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	52,41	R\$ 3,77	R\$ 4,69	R\$ 245,80	0,26%
3.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	52,41	R\$ 25,77	R\$ 32,08	R\$ 1.681,31	1,76%
3.5	C5186	DESTINAÇÃO FINAL DO RESÍDUO SÓLIDO SEGREGADO EM USINA DE RECICLAGEM LICENCIADA - SEM TRANSPORTE	SEINFRA	M3	52,41	R\$ 12,89	R\$ 16,05	R\$ 841,18	0,88%
4	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 3.863,27	4,04%
4.1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	90,56	R\$ 0,77	R\$ 0,95	R\$ 86,03	0,09%

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	90,56	R\$ 3,84	R\$ 4,78	R\$ 432,87	0,45%
4.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	90,56	R\$ 25,77	R\$ 32,08	R\$ 2.905,16	3,04%
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	SEINFRA	M3	90,56	R\$ 3,90	R\$ 4,85	R\$ 439,21	0,46%
5	PISOS							R\$ 14.037,05	14,67%
5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	11,73	R\$ 38,13	R\$ 47,47	R\$ 556,82	0,58%
5.2	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	6,48	R\$ 6,60	R\$ 8,21	R\$ 53,20	0,06%
5.3	I1348	LONA PLASTICA PRETA - BDI = 11,10	SEINFRA	M2	6,48	R\$ 0,56	R\$ 0,62	R\$ 4,01	0,00%
5.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	134,82	R\$ 29,34	R\$ 36,53	R\$ 4.924,97	5,15%
5.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	188,34	R\$ 33,42	R\$ 41,61	R\$ 7.836,82	8,19%
5.6	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	5,25	R\$ 101,15	R\$ 125,95	R\$ 661,23	0,69%
6	DRENAGEM SUPERFICIAL							R\$ 14.379,64	15,03%
6.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	71,75	R\$ 19,17	R\$ 23,87	R\$ 1.712,67	1,79%
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	234,40	R\$ 43,40	R\$ 54,04	R\$ 12.666,97	13,24%
7	URBANIZAÇÃO							R\$ 17.297,21	18,08%
7.1	MOBILIÁRIO URBANO							R\$ 16.181,73	16,91%
7.1.1	PMS.05	LIXEIRA EM ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO, DN= 0.60M, H= 0.80M	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 76,01	R\$ 94,64	R\$ 378,56	0,40%
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	Composições Próprias	M	46,60	R\$ 237,89	R\$ 296,22	R\$ 13.803,85	14,43%
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 535,21	R\$ 666,44	R\$ 1.999,32	2,09%
7.2	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO							R\$ 1.115,48	1,17%

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
7.2.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	71,05	R\$ 12,61	R\$ 15,70	R\$ 1.115,48	1,17%
8	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS							R\$ 1.925,06	2,01%
8.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	50,00	R\$ 20,45	R\$ 25,46	R\$ 1.273,00	1,33%
8.2	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 193,33	R\$ 240,73	R\$ 481,46	0,50%
8.3	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	0,72	R\$ 122,41	R\$ 152,42	R\$ 109,74	0,11%
8.4	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 24,44	R\$ 30,43	R\$ 60,86	0,06%
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 25.487,30	26,64%
9.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	82,80	R\$ 15,43	R\$ 19,21	R\$ 1.590,58	1,66%
9.2	C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	95,80	R\$ 23,83	R\$ 29,67	R\$ 2.842,38	2,97%
9.3	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	535,71	R\$ 6,93	R\$ 8,62	R\$ 4.617,82	4,83%
9.4	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	82,80	R\$ 7,22	R\$ 8,99	R\$ 744,37	0,78%
9.5	C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 136,31	R\$ 169,73	R\$ 1.018,38	1,06%
9.6	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M2	0,96	R\$ 183,53	R\$ 228,53	R\$ 219,38	0,23%
9.7	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 101,03	R\$ 125,80	R\$ 754,80	0,79%
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 1.020,20	R\$ 1.270,35	R\$ 7.622,10	7,97%
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	12,00	R\$ 95,34	R\$ 118,71	R\$ 1.424,52	1,49%
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	12,00	R\$ 218,59	R\$ 272,18	R\$ 3.266,16	3,41%
9.11	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 56,50	R\$ 70,35	R\$ 844,20	0,88%
9.12	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 83,79	R\$ 104,33	R\$ 104,33	0,11%

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
9.13	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 146,65	R\$ 182,60	R\$ 182,60	0,19%
9.14	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 18,42	R\$ 22,93	R\$ 45,86	0,05%
9.15	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 18,42	R\$ 22,93	R\$ 45,86	0,05%
9.16	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 65,84	R\$ 81,98	R\$ 163,96	0,17%
10	LIMPEZA FINAL							R\$ 774,28	0,81%
10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	452,80	R\$ 1,38	R\$ 1,71	R\$ 774,28	0,81%
VALOR TOTAL:								R\$ 95.667,17	
Noventa e Cinco Mil Seiscentos e Sessenta e Sete reais e Dezessete centavos									

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
COMP.AUX. 011	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%		R\$ 38,73	R\$ 0,00	R\$ 38,73	R\$ 3.873,00	R\$ 0,00	R\$ 3.873,00
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	40,00000000	R\$ 29,13	R\$ 0,00	R\$ 29,13	R\$ 1.165,20	R\$ 0,00	R\$ 1.165,20
12322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	20,00000000	R\$ 98,19	R\$ 0,00	R\$ 98,19	R\$ 1.963,80	R\$ 0,00	R\$ 1.963,80
12466	VIGIA	SEINFRA	H	40,20000000	R\$ 18,51	R\$ 0,00	R\$ 18,51	R\$ 744,10	R\$ 0,00	R\$ 744,10
								VALOR:		R\$ 38,73
								TOTAL PARA 1 DIAS:		R\$ 3.873,10
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 38,73
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 9,49
								VALOR COM BDI:		R\$ 48,22
C4994	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS		R\$ 0,00	R\$ 393,89	R\$ 393,89	R\$ 0,00	R\$ 1.181,67	R\$ 1.181,67
19469	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 393,89	R\$ 393,89	R\$ 0,00	R\$ 393,89	R\$ 393,89
								VALOR:		R\$ 393,89
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 96,58
								VALOR COM BDI:		R\$ 490,47
C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	SEINFRA	M2		R\$ 123,72	R\$ 71,97	R\$ 195,69	R\$ 1.113,48	R\$ 647,73	R\$ 1.761,21
10174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	0,03420000	R\$ 0,00	R\$ 109,71	R\$ 109,71	R\$ 0,00	R\$ 3,75	R\$ 3,75
10197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,59620000	R\$ 0,00	R\$ 3,38	R\$ 3,38	R\$ 0,00	R\$ 2,02	R\$ 2,01
10414	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR COMPLETA	SEINFRA	UN	0,03420000	R\$ 0,00	R\$ 40,11	R\$ 40,11	R\$ 0,00	R\$ 1,37	R\$ 1,37
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	0,06840000	R\$ 0,00	R\$ 18,82	R\$ 18,82	R\$ 0,00	R\$ 1,29	R\$ 1,28
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,59520000	R\$ 0,00	R\$ 17,68	R\$ 17,68	R\$ 0,00	R\$ 28,20	R\$ 28,20
10796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	0,06840000	R\$ 0,00	R\$ 3,55	R\$ 3,55	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	0,16670000	R\$ 0,00	R\$ 5,97	R\$ 5,97	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 0,99
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,10260000	R\$ 0,00	R\$ 2,24	R\$ 2,24	R\$ 0,00	R\$ 0,23	R\$ 0,22
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	0,03420000	R\$ 0,00	R\$ 4,00	R\$ 4,00	R\$ 0,00	R\$ 0,14	R\$ 0,13
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	2,18000000	R\$ 0,00	R\$ 0,85	R\$ 0,85	R\$ 0,00	R\$ 1,85	R\$ 1,85
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,06840000	R\$ 0,00	R\$ 1,91	R\$ 1,91	R\$ 0,00	R\$ 0,13	R\$ 0,13
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	0,01710000	R\$ 0,00	R\$ 49,67	R\$ 49,67	R\$ 0,00	R\$ 0,85	R\$ 0,84
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,09400000	R\$ 0,00	R\$ 10,87	R\$ 10,87	R\$ 0,00	R\$ 11,89	R\$ 11,89
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,06840000	R\$ 0,00	R\$ 8,47	R\$ 8,47	R\$ 0,00	R\$ 0,58	R\$ 0,57
I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4')	SEINFRA	UN	0,03420000	R\$ 0,00	R\$ 16,93	R\$ 16,93	R\$ 0,00	R\$ 0,58	R\$ 0,57
I2416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	SEINFRA	UN	0,06840000	R\$ 0,00	R\$ 11,37	R\$ 11,37	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,77
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	0,55660000	R\$ 0,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,46
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,09230000	R\$ 0,00	R\$ 18,02	R\$ 18,02	R\$ 0,00	R\$ 1,66	R\$ 1,66
I2433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	UN	0,10260000	R\$ 0,00	R\$ 2,88	R\$ 2,88	R\$ 0,00	R\$ 0,30	R\$ 0,29
I2440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	0,35900000	R\$ 0,00	R\$ 12,32	R\$ 12,32	R\$ 0,00	R\$ 4,42	R\$ 4,42
I2447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	0,01710000	R\$ 0,00	R\$ 8,85	R\$ 8,85	R\$ 0,00	R\$ 0,15	R\$ 0,15
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,20510000	R\$ 0,00	R\$ 7,78	R\$ 7,78	R\$ 0,00	R\$ 1,60	R\$ 1,59
I2458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,20510000	R\$ 0,00	R\$ 3,39	R\$ 3,39	R\$ 0,00	R\$ 0,70	R\$ 0,69
I2457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,20510000	R\$ 0,00	R\$ 5,28	R\$ 5,28	R\$ 0,00	R\$ 1,08	R\$ 1,08
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	0,41030000	R\$ 0,00	R\$ 2,13	R\$ 2,13	R\$ 0,00	R\$ 0,87	R\$ 0,87
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,09400000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 26,43	R\$ 0,00	R\$ 26,43
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,27350000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 6,61	R\$ 0,00	R\$ 6,60
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,36750000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 25,24	R\$ 0,00	R\$ 25,24
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,01480000	R\$ 184,60	R\$ 154,53	R\$ 339,13	R\$ 2,73	R\$ 2,29	R\$ 5,01
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	1,38390000	R\$ 45,38	R\$ 2,60	R\$ 47,98	R\$ 62,80	R\$ 3,60	R\$ 66,39



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 195,69	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 47,98	
								VALOR COM BDI:	R\$ 243,67	

C2936	REFEITÓRIOS	SEINFRA	M2		R\$ 185,88	R\$ 82,03	R\$ 267,91	R\$ 1.672,92	R\$ 738,27	R\$ 2.411,19
10197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	1,02560000	R\$ 0,00	R\$ 3,38	R\$ 3,38	R\$ 0,00	R\$ 3,47	R\$ 3,46
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,86290000	R\$ 0,00	R\$ 17,68	R\$ 17,68	R\$ 0,00	R\$ 32,94	R\$ 32,93
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	0,03420000	R\$ 0,00	R\$ 5,45	R\$ 5,45	R\$ 0,00	R\$ 0,19	R\$ 0,18
12311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	0,27350000	R\$ 0,00	R\$ 5,97	R\$ 5,97	R\$ 0,00	R\$ 1,63	R\$ 1,63
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,10260000	R\$ 0,00	R\$ 2,24	R\$ 2,24	R\$ 0,00	R\$ 0,23	R\$ 0,22
12331	FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	0,03420000	R\$ 0,00	R\$ 26,13	R\$ 26,13	R\$ 0,00	R\$ 0,89	R\$ 0,89
12340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	3,21000000	R\$ 0,00	R\$ 0,85	R\$ 0,85	R\$ 0,00	R\$ 2,73	R\$ 2,72
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	0,06840000	R\$ 0,00	R\$ 5,54	R\$ 5,54	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,37
12373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,10260000	R\$ 0,00	R\$ 1,91	R\$ 1,91	R\$ 0,00	R\$ 0,20	R\$ 0,19
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,70940000	R\$ 0,00	R\$ 10,87	R\$ 10,87	R\$ 0,00	R\$ 18,58	R\$ 18,58
12408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,10260000	R\$ 0,00	R\$ 8,47	R\$ 8,47	R\$ 0,00	R\$ 0,87	R\$ 0,86
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	0,86500000	R\$ 0,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84	R\$ 0,00	R\$ 0,73	R\$ 0,72
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,20510000	R\$ 0,00	R\$ 18,02	R\$ 18,02	R\$ 0,00	R\$ 3,70	R\$ 3,69
12433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	UN	0,13680000	R\$ 0,00	R\$ 2,88	R\$ 2,88	R\$ 0,00	R\$ 0,39	R\$ 0,39
12440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	0,68380000	R\$ 0,00	R\$ 12,32	R\$ 12,32	R\$ 0,00	R\$ 8,42	R\$ 8,42
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	0,10260000	R\$ 0,00	R\$ 8,24	R\$ 8,24	R\$ 0,00	R\$ 0,85	R\$ 0,84
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,51300000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 60,71	R\$ 0,00	R\$ 60,71
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51280000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 12,39	R\$ 0,00	R\$ 12,38



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,56410000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 47,33	R\$ 0,00	R\$ 47,33
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,01480000	R\$ 184,60	R\$ 154,53	R\$ 339,13	R\$ 2,73	R\$ 2,29	R\$ 5,01
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	1,38390000	R\$ 45,38	R\$ 2,60	R\$ 47,98	R\$ 62,80	R\$ 3,60	R\$ 66,39
VALOR:									R\$ 267,91	
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	
VALOR BDI (24.52%):									R\$ 65,69	
VALOR COM BDI:									R\$ 333,60	
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2		R\$ 36,91	R\$ 72,03	R\$ 108,94	R\$ 221,46	R\$ 432,18	R\$ 653,64
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 0,00	R\$ 19,20	R\$ 19,20	R\$ 0,00	R\$ 19,58	R\$ 19,58
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 15,68	R\$ 15,68	R\$ 0,00	R\$ 15,68	R\$ 15,68
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 0,00	R\$ 7,91	R\$ 7,91	R\$ 0,00	R\$ 35,60	R\$ 35,59
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,00	R\$ 7,86	R\$ 7,86	R\$ 0,00	R\$ 1,18	R\$ 1,17
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 36,92	R\$ 0,00	R\$ 36,92
VALOR:									R\$ 108,94	
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	
VALOR BDI (24.52%):									R\$ 26,71	
VALOR COM BDI:									R\$ 135,65	
C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN		R\$ 364,03	R\$ 481,35	R\$ 845,38	R\$ 364,03	R\$ 481,35	R\$ 845,38
I0020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 9,68	R\$ 9,68	R\$ 0,00	R\$ 9,68	R\$ 9,68
I0403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 49,58	R\$ 49,58	R\$ 0,00	R\$ 49,58	R\$ 49,58
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	10,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,14	R\$ 3,14	R\$ 0,00	R\$ 31,40	R\$ 31,40

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I10268	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,00	R\$ 287,69	R\$ 287,69	R\$ 0,00	R\$ 143,84	R\$ 143,84
I2367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	10,00000000	R\$ 0,00	R\$ 16,99	R\$ 16,99	R\$ 0,00	R\$ 169,90	R\$ 169,90
I2369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 0,00	R\$ 7,46	R\$ 7,46	R\$ 0,00	R\$ 37,30	R\$ 37,30
I2410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,50000000	R\$ 0,00	R\$ 6,98	R\$ 6,98	R\$ 0,00	R\$ 3,49	R\$ 3,49
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	4,00000000	R\$ 0,00	R\$ 4,21	R\$ 4,21	R\$ 0,00	R\$ 16,84	R\$ 16,84
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 193,28	R\$ 0,00	R\$ 193,28
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 147,68	R\$ 0,00	R\$ 147,68
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,12500000	R\$ 184,60	R\$ 154,53	R\$ 339,13	R\$ 23,08	R\$ 19,32	R\$ 42,39
									VALOR:	R\$ 845,38
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 207,28
									VALOR COM BDI:	R\$ 1.052,66
C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	SEINFRA	UN		R\$ 0,00	R\$ 129,30	R\$ 129,30	R\$ 0,00	R\$ 129,30	R\$ 129,30
I0402	CAGECE - LIGAÇÃO DE ESGOTO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 129,30	R\$ 129,30	R\$ 0,00	R\$ 129,30	R\$ 129,30
									VALOR:	R\$ 129,30
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 31,70
									VALOR COM BDI:	R\$ 161,00
C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN		R\$ 0,00	R\$ 824,85	R\$ 824,85	R\$ 0,00	R\$ 824,85	R\$ 824,85
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 40,27	R\$ 40,27	R\$ 0,00	R\$ 40,27	R\$ 40,27
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00000000	R\$ 0,00	R\$ 4,59	R\$ 4,59	R\$ 0,00	R\$ 275,40	R\$ 275,40

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,96	R\$ 2,96	R\$ 0,00	R\$ 11,84	R\$ 11,84
10952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,03	R\$ 2,03	R\$ 0,00	R\$ 4,06	R\$ 4,06
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,51	R\$ 3,51	R\$ 0,00	R\$ 21,06	R\$ 21,06
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 26,21	R\$ 26,21	R\$ 0,00	R\$ 26,21	R\$ 26,21
11406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,81	R\$ 0,81	R\$ 0,00	R\$ 1,62	R\$ 1,62
12383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 14,34	R\$ 14,34	R\$ 0,00	R\$ 14,34	R\$ 14,34
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 296,03	R\$ 296,03	R\$ 0,00	R\$ 296,03	R\$ 296,03
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 134,02	R\$ 134,02	R\$ 0,00	R\$ 134,02	R\$ 134,02
VALOR:									R\$ 824,85	
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	
VALOR BDI (24.52%):									R\$ 202,25	
VALOR COM BDI:									R\$ 1.027,10	

C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2		R\$ 0,20	R\$ 0,03	R\$ 0,23	R\$ 90,56	R\$ 13,57	R\$ 104,14
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 18,83	R\$ 35,46	R\$ 54,29	R\$ 0,02	R\$ 0,04	R\$ 0,05
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 0,08	R\$ 0,00	R\$ 0,07
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 26,44	R\$ 0,00	R\$ 26,44	R\$ 0,05	R\$ 0,00	R\$ 0,05
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 31,52	R\$ 0,00	R\$ 31,52	R\$ 0,06	R\$ 0,00	R\$ 0,06
VALOR:									R\$ 0,23	
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	
VALOR BDI (24.52%):									R\$ 0,05	
VALOR COM BDI:									R\$ 0,28	



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C3104	REMOÇÃO DE CERCAS	SEINFRA	M		R\$ 0,46	R\$ 0,00	R\$ 0,46	R\$ 52,07	R\$ 0,00	R\$ 52,07
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02500000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 0,46	R\$ 0,00	R\$ 0,46
								VALOR:		R\$ 0,46
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 0,11
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,57
C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	SEINFRA	M3		R\$ 1,41	R\$ 5,69	R\$ 7,10	R\$ 63,84	R\$ 257,63	R\$ 321,48
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 28,81	R\$ 189,71	R\$ 218,52	R\$ 0,86	R\$ 5,69	R\$ 6,55
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 0,55	R\$ 0,00	R\$ 0,55
								VALOR:		R\$ 7,10
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 1,74
								VALOR COM BDI:		R\$ 8,84
C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3		R\$ 0,92	R\$ 2,85	R\$ 3,77	R\$ 48,21	R\$ 149,36	R\$ 197,58
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	R\$ 24,51	R\$ 114,64	R\$ 139,15	R\$ 0,25	R\$ 1,19	R\$ 1,44
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	R\$ 28,81	R\$ 158,72	R\$ 187,53	R\$ 0,30	R\$ 1,65	R\$ 1,95
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02080000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 0,38	R\$ 0,00	R\$ 0,38
								VALOR:		R\$ 3,77
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 0,92

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 4,69
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3		R\$ 4,54	R\$ 21,23	R\$ 25,77	R\$ 649,08	R\$ 3.035,24	R\$ 3.684,33
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	R\$ 24,51	R\$ 114,64	R\$ 139,15	R\$ 4,54	R\$ 21,23	R\$ 25,77
								VALOR:		R\$ 25,77
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 6,31
								VALOR COM BDI:		R\$ 32,08
C5186	DESTINAÇÃO FINAL DO RESÍDUO SÓLIDO SEGREGADO EM USINA DE RECICLAGEM LICENCIADA - SEM TRANSPORTE	SEINFRA	M3		R\$ 7,38	R\$ 5,51	R\$ 12,89	R\$ 386,78	R\$ 288,77	R\$ 675,56
110260	RECEBIMENTO DE MATERIAL SEGREGADO	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,51	R\$ 5,51	R\$ 0,00	R\$ 5,51	R\$ 5,51
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 7,38	R\$ 0,00	R\$ 7,38
								VALOR:		R\$ 12,89
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 3,16
								VALOR COM BDI:		R\$ 16,05
C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3		R\$ 0,00	R\$ 0,77	R\$ 0,77	R\$ 0,00	R\$ 69,73	R\$ 69,73
12354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,77	R\$ 0,77	R\$ 0,00	R\$ 0,77	R\$ 0,77
								VALOR:		R\$ 0,77
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 0,18



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,95
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3		R\$ 0,71	R\$ 3,13	R\$ 3,84	R\$ 64,29	R\$ 283,44	R\$ 347,75
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744360	R\$ 28,81	R\$ 230,63	R\$ 259,44	R\$ 0,21	R\$ 1,72	R\$ 1,93
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751879	R\$ 28,81	R\$ 189,71	R\$ 218,52	R\$ 0,22	R\$ 1,43	R\$ 1,64
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 0,28	R\$ 0,00	R\$ 0,27
								VALOR:		R\$ 3,84
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 0,94
								VALOR COM BDI:		R\$ 4,78
C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	SEINFRA	M3		R\$ 0,98	R\$ 2,92	R\$ 3,90	R\$ 88,74	R\$ 264,43	R\$ 353,18
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888888	R\$ 24,51	R\$ 142,63	R\$ 167,14	R\$ 0,22	R\$ 1,27	R\$ 1,48
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00271111	R\$ 28,81	R\$ 52,93	R\$ 81,74	R\$ 0,08	R\$ 0,14	R\$ 0,22
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00173333	R\$ 28,81	R\$ 151,24	R\$ 180,05	R\$ 0,05	R\$ 0,26	R\$ 0,31
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368888	R\$ 0,00	R\$ 6,87	R\$ 6,87	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,02
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	R\$ 32,80	R\$ 221,65	R\$ 254,45	R\$ 0,15	R\$ 0,99	R\$ 1,13
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075555	R\$ 21,29	R\$ 15,90	R\$ 37,19	R\$ 0,02	R\$ 0,01	R\$ 0,02
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368888	R\$ 21,29	R\$ 65,32	R\$ 86,61	R\$ 0,08	R\$ 0,24	R\$ 0,31
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 0,41	R\$ 0,00	R\$ 0,41
								VALOR:		R\$ 3,90
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 0,95



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 4,85
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2		R\$ 30,72	R\$ 7,41	R\$ 38,13	R\$ 360,34	R\$ 86,91	R\$ 447,26
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	R\$ 21,29	R\$ 3,87	R\$ 25,16	R\$ 0,77	R\$ 0,14	R\$ 0,90
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	R\$ 0,00	R\$ 41,12	R\$ 41,12	R\$ 0,00	R\$ 1,37	R\$ 1,36
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 0,00	R\$ 49,44	R\$ 49,44	R\$ 0,00	R\$ 2,18	R\$ 2,17
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 3,74	R\$ 3,74
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 9,66	R\$ 0,00	R\$ 9,66
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 20,31	R\$ 0,00	R\$ 20,30
								VALOR:		R\$ 38,13
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 9,34
								VALOR COM BDI:		R\$ 47,47
C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2		R\$ 1,29	R\$ 5,31	R\$ 6,60	R\$ 8,35	R\$ 34,40	R\$ 42,76
17555	TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,31	R\$ 5,31	R\$ 0,00	R\$ 5,31	R\$ 5,31
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 0,57	R\$ 0,00	R\$ 0,57
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 0,72	R\$ 0,00	R\$ 0,72
								VALOR:		R\$ 6,60
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 1,61
								VALOR COM BDI:		R\$ 8,21



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I1348	LONA PLASTICA PRETA	SEINFRA	M2		R\$ 0,00	R\$ 0,56	R\$ 0,56	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62
I1348	LONA PLASTICA PRETA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,56	R\$ 0,56	R\$ 0,00	R\$ 0,56	R\$ 0,56
								VALOR:	R\$ 0,56	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (11.10%):	R\$ 0,06	
								VALOR COM BDI:	R\$ 0,62	
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2		R\$ 8,48	R\$ 20,86	R\$ 29,34	R\$ 1.143,27	R\$ 2.812,34	R\$ 3.955,61
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 21,29	R\$ 11,08	R\$ 32,37	R\$ 1,61	R\$ 0,84	R\$ 2,45
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 21,29	R\$ 25,12	R\$ 46,41	R\$ 0,09	R\$ 0,10	R\$ 0,19
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 0,00	R\$ 41,12	R\$ 41,12	R\$ 0,00	R\$ 2,34	R\$ 2,33
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 0,00	R\$ 37,94	R\$ 37,94	R\$ 0,00	R\$ 0,25	R\$ 0,24
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 17,34	R\$ 17,34
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 3,85	R\$ 0,00	R\$ 3,85
I2543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 2,94	R\$ 0,00	R\$ 2,94
								VALOR:	R\$ 29,34	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,19	
								VALOR COM BDI:	R\$ 36,53	
C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2		R\$ 8,48	R\$ 24,94	R\$ 33,42	R\$ 1.597,12	R\$ 4.697,19	R\$ 6.294,32
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 21,29	R\$ 11,08	R\$ 32,37	R\$ 1,61	R\$ 0,84	R\$ 2,45
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 21,29	R\$ 25,12	R\$ 46,41	R\$ 0,09	R\$ 0,10	R\$ 0,19

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 0,00	R\$ 41,12	R\$ 41,12	R\$ 0,00	R\$ 2,34	R\$ 2,33
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 0,00	R\$ 37,94	R\$ 37,94	R\$ 0,00	R\$ 0,25	R\$ 0,24
19512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,42	R\$ 0,42	R\$ 0,00	R\$ 21,42	R\$ 21,42
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 3,85	R\$ 0,00	R\$ 3,85
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 2,94	R\$ 0,00	R\$ 2,94
									VALOR:	R\$ 33,42
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 8,19
									VALOR COM BDI:	R\$ 41,61
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2		R\$ 61,72	R\$ 39,43	R\$ 101,15	R\$ 324,03	R\$ 207,00	R\$ 531,03
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 0,00	R\$ 41,12	R\$ 41,12	R\$ 0,00	R\$ 0,75	R\$ 0,74
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,47	R\$ 0,00	R\$ 1,28	R\$ 1,28
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,95
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 0,00	R\$ 33,15	R\$ 33,15	R\$ 0,00	R\$ 36,46	R\$ 36,46
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 38,66	R\$ 0,00	R\$ 38,65
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 23,08	R\$ 0,00	R\$ 23,07
									VALOR:	R\$ 101,15
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 24,80
									VALOR COM BDI:	R\$ 125,95
C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M		R\$ 11,16	R\$ 8,01	R\$ 19,17	R\$ 800,73	R\$ 574,71	R\$ 1.375,44

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 7,80	R\$ 7,80	R\$ 0,00	R\$ 7,80	R\$ 7,80
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 4,35	R\$ 0,00	R\$ 4,34
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 6,65	R\$ 0,00	R\$ 6,64
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	R\$ 184,60	R\$ 215,24	R\$ 399,84	R\$ 0,18	R\$ 0,22	R\$ 0,39
									VALOR:	R\$ 19,17
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 4,70
									VALOR COM BDI:	R\$ 23,87

C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M		R\$ 37,47	R\$ 5,93	R\$ 43,40	R\$ 8.782,96	R\$ 1.389,99	R\$ 10.172,96
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 7,25	R\$ 0,00	R\$ 7,24
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 7,38	R\$ 0,00	R\$ 7,38
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 33,42	R\$ 46,02	R\$ 79,44	R\$ 0,10	R\$ 0,14	R\$ 0,23
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	R\$ 186,19	R\$ 131,08	R\$ 317,27	R\$ 0,13	R\$ 0,09	R\$ 0,22
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 4,83	R\$ 0,21	R\$ 5,04	R\$ 1,21	R\$ 0,05	R\$ 1,26
C3250	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 20,41	R\$ 5,54	R\$ 25,95	R\$ 20,41	R\$ 5,54	R\$ 25,95
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 0,70	R\$ 3,14	R\$ 3,84	R\$ 0,03	R\$ 0,13	R\$ 0,15
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 48,91	R\$ 0,00	R\$ 48,91	R\$ 0,98	R\$ 0,00	R\$ 0,97
									VALOR:	R\$ 43,40
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 10,64
									VALOR COM BDI:	R\$ 54,04

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
PMS.05	LIXEIRA EM ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO, DN= 0.60M, H= 0.80M	Composições Próprias	UN		R\$ 18,46	R\$ 57,55	R\$ 76,01	R\$ 73,84	R\$ 230,20	R\$ 304,04
10083	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=0.60M, h = 0.80M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 57,55	R\$ 57,55	R\$ 0,00	R\$ 57,55	R\$ 57,55
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46
									VALOR:	R\$ 76,01
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 18,63
									VALOR COM BDI:	R\$ 94,64
COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	Composições Próprias	M		R\$ 135,00	R\$ 102,89	R\$ 237,89	R\$ 6.291,00	R\$ 4.794,67	R\$ 11.085,67
16224	ASSENTO P/BANCO EM "U" PREMOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 82,11	R\$ 82,11	R\$ 0,00	R\$ 82,11	R\$ 82,11
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 12,08	R\$ 0,00	R\$ 12,08
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 9,23	R\$ 0,00	R\$ 9,23
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	0,60000000	R\$ 70,20	R\$ 18,91	R\$ 89,11	R\$ 42,12	R\$ 11,35	R\$ 53,46
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,30000000	R\$ 5,17	R\$ 1,07	R\$ 6,24	R\$ 6,72	R\$ 1,39	R\$ 8,11
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,09000000	R\$ 48,91	R\$ 0,00	R\$ 48,91	R\$ 4,40	R\$ 0,00	R\$ 4,40
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1,30000000	R\$ 16,34	R\$ 3,17	R\$ 19,51	R\$ 21,24	R\$ 4,12	R\$ 25,36
C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	1,30000000	R\$ 30,17	R\$ 3,02	R\$ 33,19	R\$ 39,22	R\$ 3,93	R\$ 43,14
									VALOR:	R\$ 237,89
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 58,33
									VALOR COM BDI:	R\$ 296,22

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	Composições Próprias	UN		R\$ 281,40	R\$ 253,81	R\$ 535,21	R\$ 844,20	R\$ 761,43	R\$ 1.605,63
C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03620000	R\$ 125,95	R\$ 193,40	R\$ 319,35	R\$ 4,56	R\$ 7,00	R\$ 11,56
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01160000	R\$ 48,91	R\$ 0,00	R\$ 48,91	R\$ 0,57	R\$ 0,00	R\$ 0,56
C2824	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm	SEINFRA	M2	1,22620000	R\$ 149,17	R\$ 43,80	R\$ 192,97	R\$ 182,91	R\$ 53,71	R\$ 236,61
C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1,11660000	R\$ 73,15	R\$ 146,38	R\$ 219,53	R\$ 81,68	R\$ 163,45	R\$ 245,12
C4067	GRANITO POLIDO E=2cm, OUTRAS CORES, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	0,16000000	R\$ 73,15	R\$ 185,35	R\$ 258,50	R\$ 11,70	R\$ 29,66	R\$ 41,36
								VALOR:	R\$ 535,21	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 131,23	
								VALOR COM BDI:	R\$ 666,44	
C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2		R\$ 3,96	R\$ 8,65	R\$ 12,61	R\$ 281,35	R\$ 614,58	R\$ 895,94
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	R\$ 0,00	R\$ 4,02	R\$ 4,02	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,61
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	R\$ 0,00	R\$ 67,25	R\$ 67,25	R\$ 0,00	R\$ 5,04	R\$ 5,04
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20780000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 3,97	R\$ 0,00	R\$ 3,96
								VALOR:	R\$ 12,61	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 3,09	
								VALOR COM BDI:	R\$ 15,70	
C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M		R\$ 17,02	R\$ 3,43	R\$ 20,45	R\$ 851,00	R\$ 171,50	R\$ 1.022,50
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	R\$ 0,00	R\$ 31,17	R\$ 31,17	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL	
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL		
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 0,00	R\$ 2,13	R\$ 2,13	R\$ 0,00	R\$ 3,41	R\$ 3,40	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 7,64	R\$ 0,00	R\$ 7,64	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 23,48	R\$ 0,00	R\$ 23,48	R\$ 9,39	R\$ 0,00	R\$ 9,39	
								VALOR:		R\$ 20,45	
								TOTAL PARA NULL DIAS:			
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 5,01	
								VALOR COM BDI:		R\$ 25,46	
C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	SEINFRA	UN		R\$ 165,28	R\$ 28,05	R\$ 193,33	R\$ 330,56	R\$ 56,10	R\$ 386,66	
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,78000000	R\$ 44,83	R\$ 8,87	R\$ 53,70	R\$ 79,80	R\$ 15,79	R\$ 95,58	
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,83000000	R\$ 5,17	R\$ 1,07	R\$ 6,24	R\$ 9,46	R\$ 1,96	R\$ 11,41	
C1605	LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 46,15	R\$ 59,32	R\$ 105,47	R\$ 1,85	R\$ 2,37	R\$ 4,21	
C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	1,83000000	R\$ 40,53	R\$ 4,35	R\$ 44,88	R\$ 74,17	R\$ 7,96	R\$ 82,13	
								VALOR:		R\$ 193,33	
								TOTAL PARA NULL DIAS:			
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 47,40	
								VALOR COM BDI:		R\$ 240,73	
C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2		R\$ 63,92	R\$ 58,49	R\$ 122,41	R\$ 46,02	R\$ 42,11	R\$ 88,13	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01000000	R\$ 0,00	R\$ 58,83	R\$ 58,83	R\$ 0,00	R\$ 0,59	R\$ 0,58	
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,47	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,47	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,80000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 1,29	R\$ 1,29	

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I1223	GRADIL DE FERRO	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 0,00	R\$ 53,47	R\$ 53,47	R\$ 0,00	R\$ 56,14	R\$ 56,14
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 36,24	R\$ 0,00	R\$ 36,24
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 27,69	R\$ 0,00	R\$ 27,69
								VALOR:		R\$ 122,41
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 30,01
								VALOR COM BDI:		R\$ 152,42
C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN		R\$ 15,42	R\$ 9,02	R\$ 24,44	R\$ 30,84	R\$ 18,04	R\$ 48,88
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,17	R\$ 0,17	R\$ 0,00	R\$ 0,17	R\$ 0,17
I2133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 8,85	R\$ 8,85	R\$ 0,00	R\$ 8,85	R\$ 8,85
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 9,55	R\$ 0,00	R\$ 9,55
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,48	R\$ 0,00	R\$ 23,48	R\$ 5,87	R\$ 0,00	R\$ 5,87
								VALOR:		R\$ 24,44
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 5,99
								VALOR COM BDI:		R\$ 30,43
C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M		R\$ 12,97	R\$ 2,46	R\$ 15,43	R\$ 1.073,91	R\$ 203,68	R\$ 1.277,60
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 0,00	R\$ 2,24	R\$ 2,24	R\$ 0,00	R\$ 2,46	R\$ 2,46
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 5,73	R\$ 0,00	R\$ 5,73
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 0,00	R\$ 24,15	R\$ 7,24	R\$ 0,00	R\$ 7,24
								VALOR:		R\$ 15,43



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 3,78
								VALOR COM BDI:		R\$ 19,21
C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M		R\$ 21,62	R\$ 2,21	R\$ 23,83	R\$ 2.071,19	R\$ 211,71	R\$ 2.282,91
16686	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=40mm (1 1/4"), C/CONEXÕES	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 0,00	R\$ 2,01	R\$ 2,01	R\$ 0,00	R\$ 2,21	R\$ 2,21
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 9,55	R\$ 0,00	R\$ 9,55
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,15	R\$ 0,00	R\$ 24,15	R\$ 12,08	R\$ 0,00	R\$ 12,07
								VALOR:		R\$ 23,83
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 5,84
								VALOR COM BDI:		R\$ 29,67
C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M		R\$ 5,18	R\$ 1,75	R\$ 6,93	R\$ 2.774,97	R\$ 937,49	R\$ 3.712,47
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 0,00	R\$ 1,72	R\$ 1,72	R\$ 0,00	R\$ 1,75	R\$ 1,75
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 2,29	R\$ 0,00	R\$ 2,29
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 24,15	R\$ 0,00	R\$ 24,15	R\$ 2,90	R\$ 0,00	R\$ 2,89
								VALOR:		R\$ 6,93
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 1,69
								VALOR COM BDI:		R\$ 8,62



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M		R\$ 4,75	R\$ 2,47	R\$ 7,22	R\$ 393,30	R\$ 204,51	R\$ 597,81
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,47	R\$ 2,47	R\$ 0,00	R\$ 2,47	R\$ 2,47
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 2,10	R\$ 0,00	R\$ 2,10
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 24,15	R\$ 0,00	R\$ 24,15	R\$ 2,66	R\$ 0,00	R\$ 2,65
									VALOR:	R\$ 7,22
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 1,77
									VALOR COM BDI:	R\$ 8,99
C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	SEINFRA	UN		R\$ 116,78	R\$ 19,53	R\$ 136,31	R\$ 700,68	R\$ 117,18	R\$ 817,86
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,30000000	R\$ 44,83	R\$ 8,87	R\$ 53,70	R\$ 58,28	R\$ 11,53	R\$ 69,81
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,26000000	R\$ 5,17	R\$ 1,07	R\$ 6,24	R\$ 6,51	R\$ 1,35	R\$ 7,86
C1605	LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 46,15	R\$ 59,32	R\$ 105,47	R\$ 0,92	R\$ 1,19	R\$ 2,10
C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	1,26000000	R\$ 40,53	R\$ 4,35	R\$ 44,88	R\$ 51,07	R\$ 5,48	R\$ 56,54
									VALOR:	R\$ 136,31
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 33,42
									VALOR COM BDI:	R\$ 169,73
C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M2		R\$ 146,57	R\$ 36,96	R\$ 183,53	R\$ 140,70	R\$ 35,48	R\$ 176,18
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	5,27000000	R\$ 0,00	R\$ 3,73	R\$ 3,73	R\$ 0,00	R\$ 19,66	R\$ 19,65



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,09000000	R\$ 0,00	R\$ 8,13	R\$ 8,13	R\$ 0,00	R\$ 0,73	R\$ 0,73
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03300000	R\$ 0,00	R\$ 41,12	R\$ 41,12	R\$ 0,00	R\$ 1,36	R\$ 1,35
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 0,00	R\$ 49,44	R\$ 49,44	R\$ 0,00	R\$ 1,98	R\$ 1,97
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 17,68	R\$ 17,68	R\$ 0,00	R\$ 7,07	R\$ 7,07
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 5,44	R\$ 5,44
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,12000000	R\$ 0,00	R\$ 6,28	R\$ 6,28	R\$ 0,00	R\$ 0,75	R\$ 0,75
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 8,79	R\$ 0,00	R\$ 8,78
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 46,22	R\$ 0,00	R\$ 46,22
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 11,11	R\$ 0,00	R\$ 11,11
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 58,47	R\$ 0,00	R\$ 58,46
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 7,25	R\$ 0,00	R\$ 7,24
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 14,77	R\$ 0,00	R\$ 14,76
VALOR:									R\$ 183,53	
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	
VALOR BDI (24.52%):									R\$ 45,00	
VALOR COM BDI:									R\$ 228,53	
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN		R\$ 74,82	R\$ 26,21	R\$ 101,03	R\$ 448,92	R\$ 157,26	R\$ 606,18
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 26,21	R\$ 26,21	R\$ 0,00	R\$ 26,21	R\$ 26,21
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,40000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 45,84	R\$ 0,00	R\$ 45,84
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,15	R\$ 0,00	R\$ 24,15	R\$ 28,98	R\$ 0,00	R\$ 28,98
VALOR:									R\$ 101,03	
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 24,77
								VALOR COM BDI:		R\$ 125,80
C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	SEINFRA	UN		R\$ 258,44	R\$ 761,76	R\$ 1.020,20	R\$ 1.550,64	R\$ 4.570,56	R\$ 6.121,20
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,38000000	R\$ 24,51	R\$ 110,70	R\$ 135,21	R\$ 33,82	R\$ 152,77	R\$ 186,58
19457	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 544,10	R\$ 544,10	R\$ 0,00	R\$ 544,10	R\$ 544,10
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	2,76000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 50,95	R\$ 0,00	R\$ 50,94
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,42000000	R\$ 184,60	R\$ 154,53	R\$ 339,13	R\$ 77,53	R\$ 64,90	R\$ 142,43
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,60000000	R\$ 48,91	R\$ 0,00	R\$ 48,91	R\$ 29,35	R\$ 0,00	R\$ 29,34
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,42000000	R\$ 159,08	R\$ 0,00	R\$ 159,08	R\$ 66,81	R\$ 0,00	R\$ 66,81
								VALOR:		R\$ 1.020,20
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 250,15
								VALOR COM BDI:		R\$ 1.270,35
101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	SINAPI	UN		R\$ 27,25	R\$ 68,09	R\$ 95,34	R\$ 327,00	R\$ 817,08	R\$ 1.144,08
5928	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	SINAPI	CHP	0,23880000	R\$ 27,02	R\$ 129,02	R\$ 156,04	R\$ 6,45	R\$ 30,81	R\$ 37,26
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 20,13	R\$ 20,13	R\$ 0,00	R\$ 20,13	R\$ 20,13
00001022	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 2,5 MM2	SINAPI	M	5,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,30	R\$ 1,30	R\$ 0,00	R\$ 6,50	R\$ 6,50
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67300000	R\$ 13,41	R\$ 7,92	R\$ 21,33	R\$ 9,02	R\$ 5,33	R\$ 14,35



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67300000	R\$ 17,50	R\$ 7,92	R\$ 25,42	R\$ 11,78	R\$ 5,33	R\$ 17,10
									VALOR:	R\$ 95,34
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 23,37
									VALOR COM BDI:	R\$ 118,71
101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN		R\$ 13,80	R\$ 204,79	R\$ 218,59	R\$ 165,60	R\$ 2.457,48	R\$ 2.623,08
5928	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	SINAPI	CHP	0,23880000	R\$ 27,02	R\$ 129,02	R\$ 156,04	R\$ 6,45	R\$ 30,81	R\$ 37,26
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 0,00	R\$ 1,84	R\$ 1,84	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,02
00042243	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 170,19	R\$ 170,19	R\$ 0,00	R\$ 170,19	R\$ 170,19
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	R\$ 13,41	R\$ 7,92	R\$ 21,33	R\$ 3,19	R\$ 1,89	R\$ 5,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	R\$ 17,50	R\$ 7,92	R\$ 25,42	R\$ 4,17	R\$ 1,89	R\$ 6,05
									VALOR:	R\$ 218,59
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 53,59
									VALOR COM BDI:	R\$ 272,18
C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN		R\$ 34,60	R\$ 21,90	R\$ 56,50	R\$ 415,20	R\$ 262,80	R\$ 678,00
10503	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 21,90	R\$ 21,90	R\$ 0,00	R\$ 21,90	R\$ 21,90
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 15,28	R\$ 0,00	R\$ 15,28
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,15	R\$ 0,00	R\$ 24,15	R\$ 19,32	R\$ 0,00	R\$ 19,32

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 56,50	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 13,85	
								VALOR COM BDI:	R\$ 70,35	
C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN		R\$ 43,25	R\$ 40,54	R\$ 83,79	R\$ 43,25	R\$ 40,54	R\$ 83,79
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 40,54	R\$ 40,54	R\$ 0,00	R\$ 40,54	R\$ 40,54
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,15	R\$ 0,00	R\$ 24,15	R\$ 24,15	R\$ 0,00	R\$ 24,15
								VALOR:	R\$ 83,79	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 20,54	
								VALOR COM BDI:	R\$ 104,33	
C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN		R\$ 51,90	R\$ 94,75	R\$ 146,65	R\$ 51,90	R\$ 94,75	R\$ 146,65
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 20,32	R\$ 20,32	R\$ 0,00	R\$ 20,32	R\$ 20,32
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 25,43	R\$ 25,43	R\$ 0,00	R\$ 25,43	R\$ 25,43
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 16,00	R\$ 16,00	R\$ 0,00	R\$ 16,00	R\$ 16,00
11747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 33,00	R\$ 33,00	R\$ 0,00	R\$ 33,00	R\$ 33,00
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 22,92	R\$ 0,00	R\$ 22,92
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,15	R\$ 0,00	R\$ 24,15	R\$ 28,98	R\$ 0,00	R\$ 28,98
								VALOR:	R\$ 146,65	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 35,95	
								VALOR COM BDI:	R\$ 182,60	
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN		R\$ 12,97	R\$ 5,45	R\$ 18,42	R\$ 25,94	R\$ 10,90	R\$ 36,84
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,45	R\$ 5,45	R\$ 0,00	R\$ 5,45	R\$ 5,45
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 5,73	R\$ 0,00	R\$ 5,73
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 0,00	R\$ 24,15	R\$ 7,24	R\$ 0,00	R\$ 7,24
								VALOR:	R\$ 18,42	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 4,51	
								VALOR COM BDI:	R\$ 22,93	
C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN		R\$ 12,97	R\$ 5,45	R\$ 18,42	R\$ 25,94	R\$ 10,90	R\$ 36,84
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,45	R\$ 5,45	R\$ 0,00	R\$ 5,45	R\$ 5,45
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 5,73	R\$ 0,00	R\$ 5,73
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 0,00	R\$ 24,15	R\$ 7,24	R\$ 0,00	R\$ 7,24
								VALOR:	R\$ 18,42	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 4,51	
								VALOR COM BDI:	R\$ 22,93	
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN		R\$ 0,00	R\$ 65,84	R\$ 65,84	R\$ 0,00	R\$ 131,68	R\$ 131,68



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 65,84	R\$ 65,84	R\$ 0,00	R\$ 65,84	R\$ 65,84
VALOR:										R\$ 65,84
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:										R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):										R\$ 16,14
VALOR COM BDI:										R\$ 81,98
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2		R\$ 1,38	R\$ 0,00	R\$ 1,38	R\$ 624,86	R\$ 0,00	R\$ 624,86
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 1,38	R\$ 0,00	R\$ 1,38
VALOR:										R\$ 1,38
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:										R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):										R\$ 0,33
VALOR COM BDI:										R\$ 1,71



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2		R\$ 44,83	R\$ 8,87	R\$ 53,70	R\$ 509,26	R\$ 100,76	R\$ 610,03
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 0,00	R\$ 41,12	R\$ 41,12	R\$ 0,00	R\$ 0,62	R\$ 0,61
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,47	R\$ 0,00	R\$ 1,02	R\$ 1,02
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 0,74	R\$ 0,74
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,26	R\$ 0,26	R\$ 0,00	R\$ 6,50	R\$ 6,50
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 20,68	R\$ 0,00	R\$ 20,67

VALOR:	R\$ 53,70
TOTAL PARA NULL DIAS:	
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 13,16
VALOR COM BDI:	R\$ 66,86

C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2		R\$ 70,19	R\$ 18,92	R\$ 89,11	R\$ 1.962,51	R\$ 529,00	R\$ 2.491,51
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	R\$ 0,00	R\$ 41,12	R\$ 41,12	R\$ 0,00	R\$ 1,70	R\$ 1,69
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,47	R\$ 0,00	R\$ 2,91	R\$ 2,90
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 2,10	R\$ 2,10
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,26	R\$ 0,26	R\$ 0,00	R\$ 12,22	R\$ 12,22
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 36,24	R\$ 0,00	R\$ 36,24
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 33,97	R\$ 0,00	R\$ 33,96

VALOR:	R\$ 89,11
TOTAL PARA NULL DIAS:	
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 21,84



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 110,95
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3		R\$ 33,42	R\$ 46,02	R\$ 79,44	R\$ 23,39	R\$ 32,21	R\$ 55,60
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,06400000	R\$ 24,51	R\$ 45,98	R\$ 70,49	R\$ 1,57	R\$ 2,94	R\$ 4,51
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00266666	R\$ 24,51	R\$ 142,63	R\$ 167,14	R\$ 0,07	R\$ 0,38	R\$ 0,44
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,04466666	R\$ 28,81	R\$ 65,50	R\$ 94,31	R\$ 1,29	R\$ 2,93	R\$ 4,21
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	R\$ 28,80	R\$ 167,87	R\$ 196,67	R\$ 0,63	R\$ 3,69	R\$ 4,32
I0608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	R\$ 28,81	R\$ 29,29	R\$ 58,10	R\$ 1,33	R\$ 1,35	R\$ 2,67
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066666	R\$ 28,81	R\$ 67,43	R\$ 96,24	R\$ 0,60	R\$ 1,39	R\$ 1,98
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	R\$ 32,80	R\$ 89,15	R\$ 121,95	R\$ 1,71	R\$ 4,64	R\$ 6,34
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01466666	R\$ 32,80	R\$ 221,65	R\$ 254,45	R\$ 0,48	R\$ 3,25	R\$ 3,73
I2570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	66,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,07	R\$ 0,07	R\$ 0,00	R\$ 4,62	R\$ 4,62
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666666	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 12,31	R\$ 0,00	R\$ 12,30
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,29100000	R\$ 1,30	R\$ 5,75	R\$ 7,05	R\$ 1,68	R\$ 7,42	R\$ 9,10
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 11,21	R\$ 12,81	R\$ 24,02	R\$ 11,77	R\$ 13,45	R\$ 25,22
								VALOR:		R\$ 79,44
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 19,47
								VALOR COM BDI:		R\$ 98,91
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3		R\$ 1,30	R\$ 5,75	R\$ 7,05	R\$ 10,72	R\$ 47,43	R\$ 58,16
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388888	R\$ 28,81	R\$ 230,63	R\$ 259,44	R\$ 0,40	R\$ 3,20	R\$ 3,60
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	R\$ 28,81	R\$ 64,38	R\$ 93,19	R\$ 0,02	R\$ 0,04	R\$ 0,06
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R\$ 28,81	R\$ 189,71	R\$ 218,52	R\$ 0,38	R\$ 2,50	R\$ 2,88



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777777	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 0,51	R\$ 0,00	R\$ 0,51
									VALOR:	R\$ 7,05
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 1,72
									VALOR COM BDI:	R\$ 8,77
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3		R\$ 599,02	R\$ 174,10	R\$ 773,12	R\$ 167,72	R\$ 48,74	R\$ 216,47
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 0,00	R\$ 41,12	R\$ 41,12	R\$ 0,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 124,10	R\$ 124,10
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 599,03	R\$ 0,00	R\$ 599,02
									VALOR:	R\$ 773,12
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 189,56
									VALOR COM BDI:	R\$ 962,68
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3		R\$ 184,60	R\$ 215,24	R\$ 399,84	R\$ 12,92	R\$ 15,06	R\$ 27,98
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 0,00	R\$ 41,12	R\$ 41,12	R\$ 0,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 165,24	R\$ 165,24
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 184,60	R\$ 0,00	R\$ 184,60
									VALOR:	R\$ 399,84
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 98,04



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 497,88
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3		R\$ 184,60	R\$ 174,10	R\$ 358,70	R\$ 16,61	R\$ 15,66	R\$ 32,28
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 0,00	R\$ 41,12	R\$ 41,12	R\$ 0,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 124,10	R\$ 124,10
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 184,60	R\$ 0,00	R\$ 184,60
								VALOR:		R\$ 358,70
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 87,95
								VALOR COM BDI:		R\$ 446,65
C0174	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	SEINFRA	M3		R\$ 184,60	R\$ 120,72	R\$ 305,32	R\$ 278,74	R\$ 182,28	R\$ 461,03
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 0,00	R\$ 41,12	R\$ 41,12	R\$ 0,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	208,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 70,72	R\$ 70,72
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 184,60	R\$ 0,00	R\$ 184,60
								VALOR:		R\$ 305,32
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 74,86
								VALOR COM BDI:		R\$ 380,18
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3		R\$ 186,19	R\$ 131,08	R\$ 317,27	R\$ 29,79	R\$ 20,96	R\$ 50,76
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 124,10	R\$ 124,10
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 184,60	R\$ 0,00	R\$ 184,60



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 1,30	R\$ 5,75	R\$ 7,05	R\$ 1,58	R\$ 6,99	R\$ 8,57
									VALOR:	R\$ 317,27
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 77,79
									VALOR COM BDI:	R\$ 395,06
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 13,41	R\$ 7,92	R\$ 21,33	R\$ 146,57	R\$ 86,56	R\$ 233,13
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,39	R\$ 3,39	R\$ 0,00	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,20	R\$ 1,20	R\$ 0,00	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,34	R\$ 1,34	R\$ 0,00	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,85	R\$ 0,85	R\$ 0,00	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,10	R\$ 1,10	R\$ 0,00	R\$ 1,10	R\$ 1,10
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,86	R\$ 0,00	R\$ 12,86	R\$ 12,86	R\$ 0,00	R\$ 12,86
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,55	R\$ 0,00	R\$ 0,55	R\$ 0,55	R\$ 0,00	R\$ 0,55
									VALOR:	R\$ 21,33
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,23
									VALOR COM BDI:	R\$ 26,56



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 21,28	R\$ 1,52	R\$ 22,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 1,28	R\$ 1,27
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24
								VALOR:		R\$ 22,80
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 5,59
								VALOR COM BDI:		R\$ 28,39
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,28	R\$ 4,94	R\$ 26,22	R\$ 169,38	R\$ 39,32	R\$ 208,71
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,75	R\$ 2,75	R\$ 0,00	R\$ 2,75	R\$ 2,75
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 1,28	R\$ 1,27
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,67260000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,67	R\$ 0,67
								VALOR:		R\$ 26,22
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 6,42
								VALOR COM BDI:		R\$ 32,64
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,28	R\$ 3,88	R\$ 25,16	R\$ 10,42	R\$ 1,90	R\$ 12,32
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 2,27	R\$ 2,26



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,43	R\$ 0,42
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 1,19	R\$ 1,19
									VALOR:	R\$ 25,16
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 6,16
									VALOR COM BDI:	R\$ 31,32
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3		R\$ 26,10	R\$ 52,79	R\$ 78,89	R\$ 173,82	R\$ 351,57	R\$ 525,40
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	R\$ 28,81	R\$ 55,58	R\$ 84,39	R\$ 0,46	R\$ 0,88	R\$ 1,33
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	R\$ 28,81	R\$ 158,72	R\$ 187,53	R\$ 0,74	R\$ 4,10	R\$ 4,84
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166666	R\$ 28,81	R\$ 563,61	R\$ 592,42	R\$ 1,20	R\$ 23,48	R\$ 24,68
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166666	R\$ 21,29	R\$ 86,11	R\$ 107,40	R\$ 0,89	R\$ 3,59	R\$ 4,47
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	R\$ 0,00	R\$ 13.078,83	R\$ 13.078,83	R\$ 0,00	R\$ 5,23	R\$ 5,23
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 3,85	R\$ 0,00	R\$ 3,84
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 17,25	R\$ 14,12	R\$ 31,37	R\$ 18,98	R\$ 15,53	R\$ 34,50
									VALOR:	R\$ 78,89
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 19,34
									VALOR COM BDI:	R\$ 98,23
C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2		R\$ 4,82	R\$ 0,22	R\$ 5,04	R\$ 282,45	R\$ 12,89	R\$ 295,34
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 0,00	R\$ 0,72	R\$ 0,72	R\$ 0,00	R\$ 0,22	R\$ 0,21
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 4,83	R\$ 0,00	R\$ 4,83



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 5,04	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 1,23	
								VALOR COM BDI:	R\$ 6,27	
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 18,82	R\$ 35,47	R\$ 54,29	R\$ 8,46	R\$ 15,96	R\$ 24,43
I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,83	R\$ 0,00	R\$ 18,83	R\$ 18,83	R\$ 0,00	R\$ 18,83
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 24,20	R\$ 24,20	R\$ 0,00	R\$ 24,20	R\$ 24,20
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 4,98	R\$ 4,98
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,30820000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 1,31	R\$ 1,30
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 4,98	R\$ 4,98
								VALOR:	R\$ 54,29	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 13,31	
								VALOR COM BDI:	R\$ 67,60	
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 24,50	R\$ 114,65	R\$ 139,15	R\$ 661,99	R\$ 3.097,83	R\$ 3.759,83
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 33,32	R\$ 33,32	R\$ 0,00	R\$ 33,32	R\$ 33,32
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66480000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 28,66	R\$ 28,66
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 9,67	R\$ 9,67
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99710000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 43,00	R\$ 42,99
								VALOR:	R\$ 139,15	



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 34,11
								VALOR COM BDI:		R\$ 173,26
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 24,50	R\$ 110,71	R\$ 135,21	R\$ 202,86	R\$ 916,66	R\$ 1.119,53
I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51
I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 33,32	R\$ 33,32	R\$ 0,00	R\$ 33,32	R\$ 33,32
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	26,57070000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 26,57	R\$ 26,57
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,96040000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 10,96	R\$ 10,96
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	39,85610000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 39,86	R\$ 39,85
								VALOR:		R\$ 135,21
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 33,15
								VALOR COM BDI:		R\$ 168,36
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 24,51	R\$ 45,98	R\$ 70,49	R\$ 0,98	R\$ 1,83	R\$ 2,81
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 34,38	R\$ 34,38
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 11,60	R\$ 11,60
								VALOR:		R\$ 70,49
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 17,28
								VALOR COM BDI:		R\$ 87,77
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 24,51	R\$ 142,63	R\$ 167,14	R\$ 19,60	R\$ 114,10	R\$ 133,71
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51
12745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 45,08	R\$ 45,08	R\$ 0,00	R\$ 45,08	R\$ 45,08
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 34,38	R\$ 34,38
12702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 11,60	R\$ 11,60
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	51,57100000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 51,57	R\$ 51,57
								VALOR:		R\$ 167,14
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 40,98
								VALOR COM BDI:		R\$ 208,12
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,80	R\$ 55,59	R\$ 84,39	R\$ 3,74	R\$ 7,22	R\$ 10,97
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 41,57	R\$ 41,56
12702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 14,03	R\$ 14,02
								VALOR:		R\$ 84,39
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 20,69
								VALOR COM BDI:		R\$ 105,08



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,80	R\$ 158,73	R\$ 187,53	R\$ 21,02	R\$ 115,86	R\$ 136,89
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 40,79	R\$ 40,79	R\$ 0,00	R\$ 40,79	R\$ 40,79
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 41,57	R\$ 41,56
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 14,03	R\$ 14,02
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 62,35	R\$ 62,35
VALOR:									R\$ 187,53	
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	
VALOR BDI (24.52%):									R\$ 45,98	
VALOR COM BDI:									R\$ 233,51	
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,80	R\$ 77,54	R\$ 106,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 57,97	R\$ 57,97
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 19,57	R\$ 19,56
VALOR:									R\$ 106,34	
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	
VALOR BDI (24.52%):									R\$ 26,07	
VALOR COM BDI:									R\$ 132,41	
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,80	R\$ 230,64	R\$ 259,44	R\$ 24,48	R\$ 196,03	R\$ 220,52
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 66,15	R\$ 66,15	R\$ 0,00	R\$ 66,15	R\$ 66,15
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 57,97	R\$ 57,97
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 19,57	R\$ 19,56
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 86,96	R\$ 86,95
									VALOR:	R\$ 259,44
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 63,61
									VALOR COM BDI:	R\$ 323,05
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2		R\$ 5,17	R\$ 1,07	R\$ 6,24	R\$ 371,20	R\$ 76,82	R\$ 448,03
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 0,00	R\$ 41,12	R\$ 41,12	R\$ 0,00	R\$ 0,25	R\$ 0,25
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 0,83	R\$ 0,82
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 2,42	R\$ 0,00	R\$ 2,41
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 2,77	R\$ 0,00	R\$ 2,76
									VALOR:	R\$ 6,24
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 1,53
									VALOR COM BDI:	R\$ 7,77
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,80	R\$ 65,51	R\$ 94,31	R\$ 0,86	R\$ 1,96	R\$ 2,82
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	49,13550000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 49,14	R\$ 49,13
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 16,38	R\$ 16,37



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 94,31	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 23,12	
								VALOR COM BDI:	R\$ 117,43	
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,79	R\$ 167,88	R\$ 196,67	R\$ 0,28	R\$ 1,67	R\$ 1,96
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
12767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 47,77	R\$ 47,77	R\$ 0,00	R\$ 47,77	R\$ 47,77
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	49,13550000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 49,14	R\$ 49,13
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 16,38	R\$ 16,37
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	54,59500000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 54,60	R\$ 54,59
								VALOR:	R\$ 196,67	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 48,22	
								VALOR COM BDI:	R\$ 244,89	
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,81	R\$ 52,93	R\$ 81,74	R\$ 6,91	R\$ 12,70	R\$ 19,61
12766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	38,73230000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 38,73	R\$ 38,73
12702	JUROS	SEINFRA	H	14,20180000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 14,20	R\$ 14,20
								VALOR:	R\$ 81,74	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 20,04	
								VALOR COM BDI:	R\$ 101,78	
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,81	R\$ 151,24	R\$ 180,05	R\$ 4,32	R\$ 22,68	R\$ 27,00
I2766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
I2765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 46,67	R\$ 46,67	R\$ 0,00	R\$ 46,67	R\$ 46,67
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	38,73230000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 38,73	R\$ 38,73
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,20180000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 14,20	R\$ 14,20
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	51,64300000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 51,64	R\$ 51,64
								VALOR:	R\$ 180,05	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 44,14	
								VALOR COM BDI:	R\$ 224,19	
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 21,28	R\$ 11,09	R\$ 32,37	R\$ 520,50	R\$ 271,26	R\$ 791,77
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 9,08	R\$ 9,08
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 2,01	R\$ 2,00
								VALOR:	R\$ 32,37	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,93	

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 40,30
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,28	R\$ 25,13	R\$ 46,41	R\$ 28,08	R\$ 33,16	R\$ 61,26
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,57	R\$ 2,57	R\$ 0,00	R\$ 2,57	R\$ 2,57
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 9,08	R\$ 9,08
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 2,01	R\$ 2,00
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,47350000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 11,47	R\$ 11,47
								VALOR:		R\$ 46,41
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 11,37
								VALOR COM BDI:		R\$ 57,78
I0608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,80	R\$ 29,30	R\$ 58,10	R\$ 0,86	R\$ 0,87	R\$ 1,74
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 21,98	R\$ 21,97
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 7,33	R\$ 7,32
								VALOR:		R\$ 58,10
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 14,24
								VALOR COM BDI:		R\$ 72,34

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,80	R\$ 67,44	R\$ 96,24	R\$ 0,28	R\$ 0,67	R\$ 0,96
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 16,17	R\$ 16,17	R\$ 0,00	R\$ 16,17	R\$ 16,17
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 21,98	R\$ 21,97
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 7,33	R\$ 7,32
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 21,98	R\$ 21,97
								VALOR:		R\$ 96,24
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 23,59
								VALOR COM BDI:		R\$ 119,83
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 21,28	R\$ 23,76	R\$ 45,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 17,82	R\$ 17,81
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 5,94	R\$ 5,94
								VALOR:		R\$ 45,04
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 11,04
								VALOR COM BDI:		R\$ 56,08
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,28	R\$ 78,09	R\$ 99,37	R\$ 9,15	R\$ 33,57	R\$ 42,72
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 34,54	R\$ 34,54	R\$ 0,00	R\$ 34,54	R\$ 34,54



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 17,82	R\$ 17,81
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 5,94	R\$ 5,94
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,79990000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 19,80	R\$ 19,79
								VALOR:	R\$ 99,37	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 24,36	
								VALOR COM BDI:	R\$ 123,73	
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3		R\$ 184,59	R\$ 154,54	R\$ 339,13	R\$ 537,15	R\$ 449,71	R\$ 986,86
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	R\$ 0,00	R\$ 41,12	R\$ 41,12	R\$ 0,00	R\$ 31,99	R\$ 31,99
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	R\$ 0,00	R\$ 49,44	R\$ 49,44	R\$ 0,00	R\$ 47,75	R\$ 47,74
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 74,80	R\$ 74,80
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 184,60	R\$ 0,00	R\$ 184,60
								VALOR:	R\$ 339,13	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 83,15	
								VALOR COM BDI:	R\$ 422,28	
C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3		R\$ 125,95	R\$ 193,40	R\$ 319,35	R\$ 12,59	R\$ 19,33	R\$ 31,93
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 21,29	R\$ 3,87	R\$ 25,16	R\$ 15,20	R\$ 2,76	R\$ 17,96
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	R\$ 0,00	R\$ 41,12	R\$ 41,12	R\$ 0,00	R\$ 35,06	R\$ 35,06
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 114,24	R\$ 114,24
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 0,00	R\$ 49,44	R\$ 49,44	R\$ 0,00	R\$ 41,33	R\$ 41,33



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 110,76	R\$ 0,00	R\$ 110,76
VALOR:									R\$ 319,35	
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	
VALOR BDI (24.52%):									R\$ 78,30	
VALOR COM BDI:									R\$ 397,65	

C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3		R\$ 155,02	R\$ 150,11	R\$ 305,13	R\$ 1.233,95	R\$ 1.194,87	R\$ 2.428,83
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,28	R\$ 4,94	R\$ 26,22	R\$ 21,28	R\$ 4,94	R\$ 26,22
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 95,88	R\$ 95,88
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 110,76	R\$ 0,00	R\$ 110,76
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	R\$ 1,30	R\$ 5,75	R\$ 7,05	R\$ 1,17	R\$ 5,16	R\$ 6,32
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 26,10	R\$ 52,79	R\$ 78,89	R\$ 21,82	R\$ 44,13	R\$ 65,95
VALOR:									R\$ 305,13	
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	
VALOR BDI (24.52%):									R\$ 74,81	
VALOR COM BDI:									R\$ 379,94	

C3250	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M		R\$ 20,41	R\$ 5,54	R\$ 25,95	R\$ 4.784,10	R\$ 1.298,57	R\$ 6.082,68
I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,06666666	R\$ 18,46	R\$ 6,68	R\$ 25,14	R\$ 1,23	R\$ 0,45	R\$ 1,67
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06666666	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 1,61	R\$ 0,00	R\$ 1,61
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666666	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 12,31	R\$ 0,00	R\$ 12,30
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	R\$ 155,02	R\$ 150,11	R\$ 305,13	R\$ 5,27	R\$ 5,10	R\$ 10,37



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 25,95	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 6,36	
								VALOR COM BDI:	R\$ 32,31	
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,80	R\$ 281,81	R\$ 310,61	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 211,36	R\$ 211,35
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 70,45	R\$ 70,45
								VALOR:	R\$ 310,61	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 76,16	
								VALOR COM BDI:	R\$ 386,77	
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,80	R\$ 563,62	R\$ 592,42	R\$ 7,77	R\$ 152,17	R\$ 159,95
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 211,36	R\$ 211,35
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 70,45	R\$ 70,45
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 281,81	R\$ 281,81
								VALOR:	R\$ 592,42	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 145,26
								VALOR COM BDI:		R\$ 737,68
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,55	R\$ 0,00	R\$ 0,55	R\$ 6,01	R\$ 0,00	R\$ 6,01
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04297000	R\$ 12,86	R\$ 0,00	R\$ 12,86	R\$ 0,55	R\$ 0,00	R\$ 0,55
								VALOR:		R\$ 0,55
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 0,13
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,68
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,72	R\$ 0,00	R\$ 0,72	R\$ 7,86	R\$ 0,00	R\$ 7,86
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04297000	R\$ 16,78	R\$ 0,00	R\$ 16,78	R\$ 0,72	R\$ 0,00	R\$ 0,72
								VALOR:		R\$ 0,72
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 0,17
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,89
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,50	R\$ 0,00	R\$ 0,50	R\$ 2,86	R\$ 0,00	R\$ 2,86
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	0,01885000	R\$ 26,53	R\$ 0,00	R\$ 26,53	R\$ 0,50	R\$ 0,00	R\$ 0,50
								VALOR:		R\$ 0,50
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 0,12



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,62
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 17,50	R\$ 7,92	R\$ 25,42	R\$ 191,27	R\$ 86,56	R\$ 277,84
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,39	R\$ 3,39	R\$ 0,00	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,20	R\$ 1,20	R\$ 0,00	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,34	R\$ 1,34	R\$ 0,00	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,85	R\$ 0,85	R\$ 0,00	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,10	R\$ 1,10	R\$ 0,00	R\$ 1,10	R\$ 1,10
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,78	R\$ 0,00	R\$ 16,78	R\$ 16,78	R\$ 0,00	R\$ 16,78
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,72	R\$ 0,00	R\$ 0,72	R\$ 0,72	R\$ 0,00	R\$ 0,72
								VALOR:		R\$ 25,42
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 6,23
								VALOR COM BDI:		R\$ 31,65
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3		R\$ 0,71	R\$ 3,13	R\$ 3,84	R\$ 70,95	R\$ 312,77	R\$ 383,73
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744360	R\$ 28,81	R\$ 230,63	R\$ 259,44	R\$ 0,21	R\$ 1,72	R\$ 1,93
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751879	R\$ 28,81	R\$ 189,71	R\$ 218,52	R\$ 0,22	R\$ 1,43	R\$ 1,64
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 0,28	R\$ 0,00	R\$ 0,27
								VALOR:		R\$ 3,84



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 0,94
								VALOR COM BDI:		R\$ 4,78
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3		R\$ 48,91	R\$ 0,00	R\$ 48,91	R\$ 611,86	R\$ 0,00	R\$ 611,86
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 48,92	R\$ 0,00	R\$ 48,91
								VALOR:		R\$ 48,91
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 11,99
								VALOR COM BDI:		R\$ 60,90
C2824	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm	SEINFRA	M2		R\$ 149,15	R\$ 43,82	R\$ 192,97	R\$ 547,38	R\$ 160,81	R\$ 708,19
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 17,68	R\$ 17,68	R\$ 0,00	R\$ 7,07	R\$ 7,07
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 0,00	R\$ 4,15	R\$ 4,15	R\$ 0,00	R\$ 0,42	R\$ 0,41
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 0,00	R\$ 10,87	R\$ 10,87	R\$ 0,00	R\$ 11,09	R\$ 11,08
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 8,47	R\$ 8,47	R\$ 0,00	R\$ 3,39	R\$ 3,38
I2430	TABUA EM MADEIRA TAIPA	SEINFRA	M2	1,36500000	R\$ 0,00	R\$ 16,02	R\$ 16,02	R\$ 0,00	R\$ 21,87	R\$ 21,86
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 84,56	R\$ 0,00	R\$ 84,56
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 64,61	R\$ 0,00	R\$ 64,61
								VALOR:		R\$ 192,97
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 47,31



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 240,28
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 4,89	R\$ 4,89	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	3,58140000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 3,58	R\$ 3,58
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,31320000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 1,31	R\$ 1,31
								VALOR:		R\$ 4,89
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 1,19
								VALOR COM BDI:		R\$ 6,08
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 6,87	R\$ 6,87	R\$ 0,00	R\$ 2,26	R\$ 2,26
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	3,58140000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 3,58	R\$ 3,58
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,31320000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 1,31	R\$ 1,31
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,98970000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 1,99	R\$ 1,98
								VALOR:		R\$ 6,87
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 1,68
								VALOR COM BDI:		R\$ 8,55
C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2		R\$ 73,14	R\$ 146,39	R\$ 219,53	R\$ 244,28	R\$ 488,94	R\$ 733,23
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88
I1659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 0,00	R\$ 133,67	R\$ 133,67	R\$ 0,00	R\$ 140,35	R\$ 140,35
I7890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 0,00	R\$ 3,23	R\$ 3,23	R\$ 0,00	R\$ 0,81	R\$ 0,80

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 36,24	R\$ 0,00	R\$ 36,24
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,75000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 32,30	R\$ 0,00	R\$ 32,30
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 184,60	R\$ 174,10	R\$ 358,70	R\$ 4,62	R\$ 4,35	R\$ 8,96
									VALOR:	R\$ 219,53
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 53,82
									VALOR COM BDI:	R\$ 273,35
C4067	GRANITO POLIDO E=2cm, OUTRAS CORES, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2		R\$ 73,14	R\$ 185,36	R\$ 258,50	R\$ 35,10	R\$ 88,97	R\$ 124,08
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88
I1229	GRANITO POLIDO OUTRAS CORES E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 0,00	R\$ 170,79	R\$ 170,79	R\$ 0,00	R\$ 179,33	R\$ 179,32
I7890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 0,00	R\$ 3,23	R\$ 3,23	R\$ 0,00	R\$ 0,81	R\$ 0,80
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 36,24	R\$ 0,00	R\$ 36,24
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,75000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 32,30	R\$ 0,00	R\$ 32,30
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 184,60	R\$ 174,10	R\$ 358,70	R\$ 4,62	R\$ 4,35	R\$ 8,96
									VALOR:	R\$ 258,50
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 63,38
									VALOR COM BDI:	R\$ 321,88
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 21,28	R\$ 12,07	R\$ 33,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 9,03	R\$ 9,02

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 3,05	R\$ 3,04
									VALOR:	R\$ 33,35
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 8,17
									VALOR COM BDI:	R\$ 41,52
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,28	R\$ 86,12	R\$ 107,40	R\$ 5,74	R\$ 23,24	R\$ 28,99
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 66,15	R\$ 66,15	R\$ 0,00	R\$ 66,15	R\$ 66,15
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 9,03	R\$ 9,02
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 3,05	R\$ 3,04
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,90000000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 7,90	R\$ 7,90
									VALOR:	R\$ 107,40
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 26,33
									VALOR COM BDI:	R\$ 133,73
5928	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	SINAPI	CHP		R\$ 27,02	R\$ 129,02	R\$ 156,04	R\$ 154,82	R\$ 739,27	R\$ 894,10
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,03	R\$ 6,74	R\$ 33,77	R\$ 27,03	R\$ 6,74	R\$ 33,77
89259	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 - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 13,29	R\$ 13,29	R\$ 0,00	R\$ 13,29	R\$ 13,29

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
91466	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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,97	R\$ 1,97	R\$ 0,00	R\$ 1,97	R\$ 1,97
89260	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 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 4,89	R\$ 4,89	R\$ 0,00	R\$ 4,89	R\$ 4,89
89262	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 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 22,57	R\$ 22,57	R\$ 0,00	R\$ 22,57	R\$ 22,57
91467	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 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 79,55	R\$ 79,55	R\$ 0,00	R\$ 79,55	R\$ 79,55
									VALOR:	R\$ 156,04
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 38,26
									VALOR COM BDI:	R\$ 194,30
89259	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 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 13,29	R\$ 13,29	R\$ 0,00	R\$ 76,15	R\$ 76,15
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 0,00	R\$ 277.483,16	R\$ 277.483,16	R\$ 0,00	R\$ 9,52	R\$ 9,51
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 0,00	R\$ 68.695,50	R\$ 68.695,50	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,78



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL	
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL		
								VALOR:	R\$ 13,29		
								TOTAL PARA NULL DIAS:			
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00		
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 3,25		
								VALOR COM BDI:	R\$ 16,54		
91466	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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 08/2015	SINAPI	H			R\$ 0,00	R\$ 1,97	R\$ 1,97	R\$ 0,00	R\$ 11,28	R\$ 11,28
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570		R\$ 0,00	R\$ 277.483,16	R\$ 277.483,16	R\$ 0,00	R\$ 1,58	R\$ 1,58
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580		R\$ 0,00	R\$ 68.695,50	R\$ 68.695,50	R\$ 0,00	R\$ 0,40	R\$ 0,39
								VALOR:	R\$ 1,97		
								TOTAL PARA NULL DIAS:			
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00		
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,48		
								VALOR COM BDI:	R\$ 2,45		
89260	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 - JUROS. AF 06/2014	SINAPI	H			R\$ 0,00	R\$ 4,89	R\$ 4,89	R\$ 0,00	R\$ 28,01	R\$ 28,01
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410		R\$ 0,00	R\$ 277.483,16	R\$ 277.483,16	R\$ 0,00	R\$ 3,91	R\$ 3,91
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO	SINAPI	UN	0,00001440		R\$ 0,00	R\$ 68.695,50	R\$ 68.695,50	R\$ 0,00	R\$ 0,99	R\$ 0,98



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00003363	HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)									
								VALOR:	R\$ 4,89	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 1,19	
								VALOR COM BDI:	R\$ 6,08	
89262	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 - MANUTENÇÃO. AF 06/2014	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 22,57	R\$ 22,57	R\$ 0,00	R\$ 129,32	R\$ 129,32
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 0,00	R\$ 277.483,16	R\$ 277.483,16	R\$ 0,00	R\$ 17,84	R\$ 17,84
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006890	R\$ 0,00	R\$ 68.695,50	R\$ 68.695,50	R\$ 0,00	R\$ 4,73	R\$ 4,73
								VALOR:	R\$ 22,57	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,53	
								VALOR COM BDI:	R\$ 28,10	
91467	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 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 08/2015	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 79,55	R\$ 79,55	R\$ 0,00	R\$ 455,82	R\$ 455,82
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	26,43000000	R\$ 0,00	R\$ 3,01	R\$ 3,01	R\$ 0,00	R\$ 79,55	R\$ 79,55



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 79,55	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 19,50	
								VALOR COM BDI:	R\$ 99,05	
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3		R\$ 159,08	R\$ 0,00	R\$ 159,08	R\$ 400,88	R\$ 0,00	R\$ 400,88
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 48,32	R\$ 0,00	R\$ 48,32
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 110,76	R\$ 0,00	R\$ 110,76
								VALOR:	R\$ 159,08	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 39,00	
								VALOR COM BDI:	R\$ 198,08	
C1605	LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE	SEINFRA	M3		R\$ 46,14	R\$ 59,33	R\$ 105,47	R\$ 9,22	R\$ 11,86	R\$ 21,09
10280	BRITA	SEINFRA	M3	1,20000000	R\$ 0,00	R\$ 49,44	R\$ 49,44	R\$ 0,00	R\$ 59,33	R\$ 59,32
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 46,15	R\$ 0,00	R\$ 46,15
								VALOR:	R\$ 105,47	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 25,86	
								VALOR COM BDI:	R\$ 131,33	
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2		R\$ 16,33	R\$ 3,18	R\$ 19,51	R\$ 989,27	R\$ 192,64	R\$ 1.181,91

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 0,00	R\$ 9,98	R\$ 9,98	R\$ 0,00	R\$ 0,50	R\$ 0,49
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 0,00	R\$ 6,28	R\$ 6,28	R\$ 0,00	R\$ 0,75	R\$ 0,75
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 0,00	R\$ 10,92	R\$ 10,92	R\$ 0,00	R\$ 1,86	R\$ 1,85
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 6,68	R\$ 0,00	R\$ 6,68
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 9,66	R\$ 0,00	R\$ 9,66
VALOR:									R\$ 19,51	
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	
VALOR BDI (24.52%):									R\$ 4,78	
VALOR COM BDI:									R\$ 24,29	
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H		R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 10,43	R\$ 0,00	R\$ 10,43
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
VALOR:									R\$ 21,29	
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	
VALOR BDI (24.52%):									R\$ 5,22	
VALOR COM BDI:									R\$ 26,51	
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H		R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 169,46	R\$ 0,00	R\$ 169,46
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
VALOR:									R\$ 21,29	
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 5,22
								VALOR COM BDI:		R\$ 26,51
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 2,75	R\$ 2,75	R\$ 0,00	R\$ 21,89	R\$ 21,89
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	R\$ 0,00	R\$ 2,45	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 2,76	R\$ 2,75
								VALOR:		R\$ 2,75
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 0,67
								VALOR COM BDI:		R\$ 3,42
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 24,20	R\$ 24,20	R\$ 0,00	R\$ 10,89	R\$ 10,89
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	R\$ 0,00	R\$ 2,49	R\$ 2,49	R\$ 0,00	R\$ 24,20	R\$ 24,20
								VALOR:		R\$ 24,20
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 5,93
								VALOR COM BDI:		R\$ 30,13
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 40,79	R\$ 40,79	R\$ 0,00	R\$ 29,77	R\$ 29,77
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	R\$ 0,00	R\$ 2,45	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 40,79	R\$ 40,79
								VALOR:		R\$ 40,79
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 10,00



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 50,79
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 66,15	R\$ 66,15	R\$ 0,00	R\$ 56,22	R\$ 56,22
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,45	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 66,15	R\$ 66,15
								VALOR:		R\$ 66,15
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 16,21
								VALOR COM BDI:		R\$ 82,36
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 51,45	R\$ 51,45	R\$ 0,00	R\$ 21,09	R\$ 21,09
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,45	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 51,45	R\$ 51,45
								VALOR:		R\$ 51,45
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 12,61
								VALOR COM BDI:		R\$ 64,06
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 33,32	R\$ 33,32	R\$ 0,00	R\$ 900,30	R\$ 900,30
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 0,00	R\$ 2,45	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 33,32	R\$ 33,32
								VALOR:		R\$ 33,32
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 8,17
								VALOR COM BDI:		R\$ 41,49

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 33,32	R\$ 33,32	R\$ 0,00	R\$ 275,88	R\$ 275,88
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 0,00	R\$ 2,45	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 33,32	R\$ 33,32
								VALOR:	R\$ 33,32	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 8,17	
								VALOR COM BDI:	R\$ 41,49	
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 45,08	R\$ 45,08	R\$ 0,00	R\$ 36,06	R\$ 36,06
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	R\$ 0,00	R\$ 2,45	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 45,08	R\$ 45,08
								VALOR:	R\$ 45,08	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 11,05	
								VALOR COM BDI:	R\$ 56,13	
I2767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 47,77	R\$ 47,77	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,47
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	R\$ 0,00	R\$ 2,45	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 47,78	R\$ 47,77
								VALOR:	R\$ 47,77	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 11,71	
								VALOR COM BDI:	R\$ 59,48	
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 16,17	R\$ 16,17	R\$ 0,00	R\$ 0,16	R\$ 0,16

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	R\$ 0,00	R\$ 2,45	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 16,17	R\$ 16,17
								VALOR:	R\$ 16,17	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 3,96	
								VALOR COM BDI:	R\$ 20,13	
I2765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 46,67	R\$ 46,67	R\$ 0,00	R\$ 7,00	R\$ 7,00
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,05000000	R\$ 0,00	R\$ 2,45	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 46,67	R\$ 46,67
								VALOR:	R\$ 46,67	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 11,44	
								VALOR COM BDI:	R\$ 58,11	
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA (7 HP)	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 2,57	R\$ 2,57	R\$ 0,00	R\$ 3,39	R\$ 3,39
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	R\$ 0,00	R\$ 2,45	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 2,57	R\$ 2,57
								VALOR:	R\$ 2,57	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,63	
								VALOR COM BDI:	R\$ 3,20	
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 34,54	R\$ 34,54	R\$ 0,00	R\$ 14,85	R\$ 14,85
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	R\$ 0,00	R\$ 2,45	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 34,54	R\$ 34,54

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									VALOR:	R\$ 34,54
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 8,46
									VALOR COM BDI:	R\$ 43,00
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 66,15	R\$ 66,15	R\$ 0,00	R\$ 17,86	R\$ 17,86
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,45	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 66,15	R\$ 66,15
									VALOR:	R\$ 66,15
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 16,21
									VALOR COM BDI:	R\$ 82,36
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 56,96	R\$ 56,96	R\$ 0,00	R\$ 125,88	R\$ 125,88
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 0,00	R\$ 2,45	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 56,96	R\$ 56,96
									VALOR:	R\$ 56,96
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 13,96
									VALOR COM BDI:	R\$ 70,92
I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 36,75	R\$ 36,75	R\$ 0,00	R\$ 12,12	R\$ 12,12
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,45	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 36,75	R\$ 36,75
									VALOR:	R\$ 36,75



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 9,01
								VALOR COM BDI:		R\$ 45,76
10639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 18,45	R\$ 4,76	R\$ 23,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
12815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	3,48400000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 3,48	R\$ 3,48
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,27750000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 1,28	R\$ 1,27
								VALOR:		R\$ 23,21
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 5,69
								VALOR COM BDI:		R\$ 28,90
10753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 18,45	R\$ 6,69	R\$ 25,14	R\$ 288,18	R\$ 104,49	R\$ 392,68
12815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	3,48400000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 3,48	R\$ 3,48
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,27750000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 1,28	R\$ 1,27
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,93560000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 1,94	R\$ 1,93
								VALOR:		R\$ 25,14
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 6,16
								VALOR COM BDI:		R\$ 31,30



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 32,79	R\$ 89,16	R\$ 121,95	R\$ 0,98	R\$ 2,67	R\$ 3,65
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,80	R\$ 0,00	R\$ 32,80	R\$ 32,80	R\$ 0,00	R\$ 32,80
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 64,84	R\$ 64,84
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 24,32	R\$ 24,31
								VALOR:		R\$ 121,95
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 29,90
								VALOR COM BDI:		R\$ 151,85
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 32,79	R\$ 221,66	R\$ 254,45	R\$ 13,44	R\$ 90,87	R\$ 104,32
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,80	R\$ 0,00	R\$ 32,80	R\$ 32,80	R\$ 0,00	R\$ 32,80
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 51,45	R\$ 51,45	R\$ 0,00	R\$ 51,45	R\$ 51,45
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 64,84	R\$ 64,84
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 24,32	R\$ 24,31
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	81,05290000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 81,05	R\$ 81,05
								VALOR:		R\$ 254,45
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 62,39
								VALOR COM BDI:		R\$ 316,84
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 27,03	R\$ 6,74	R\$ 33,77	R\$ 154,88	R\$ 38,62	R\$ 193,50
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,39	R\$ 3,39	R\$ 0,00	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00043488	COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)									
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,34	R\$ 1,34	R\$ 0,00	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,10	R\$ 1,10	R\$ 0,00	R\$ 1,10	R\$ 1,10
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,53	R\$ 0,00	R\$ 26,53	R\$ 26,53	R\$ 0,00	R\$ 26,53
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,00	R\$ 0,50	R\$ 0,50	R\$ 0,00	R\$ 0,50
									VALOR:	R\$ 33,77
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 8,28
									VALOR COM BDI:	R\$ 42,05
12748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H		R\$ 18,83	R\$ 0,00	R\$ 18,83	R\$ 8,47	R\$ 0,00	R\$ 8,47
12380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,83	R\$ 0,00	R\$ 18,83	R\$ 18,83	R\$ 0,00	R\$ 18,83
									VALOR:	R\$ 18,83
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 4,61
									VALOR COM BDI:	R\$ 23,44
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H		R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 25,06	R\$ 0,00	R\$ 25,06
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 28,81	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,06	
								VALOR COM BDI:	R\$ 35,87	
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H		R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 24,77	R\$ 0,00	R\$ 24,77
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
								VALOR:	R\$ 28,81	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,06	
								VALOR COM BDI:	R\$ 35,87	
I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H		R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 288,34	R\$ 0,00	R\$ 288,34
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46
								VALOR:	R\$ 18,46	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 4,52	
								VALOR COM BDI:	R\$ 22,98	
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H		R\$ 32,80	R\$ 0,00	R\$ 32,80	R\$ 14,43	R\$ 0,00	R\$ 14,43
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,80	R\$ 0,00	R\$ 32,80	R\$ 32,80	R\$ 0,00	R\$ 32,80
								VALOR:	R\$ 32,80	



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 8,04
								VALOR COM BDI:		R\$ 40,84
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H		R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 27,46	R\$ 0,00	R\$ 27,46
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
								VALOR:		R\$ 21,29
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 5,22
								VALOR COM BDI:		R\$ 26,51
12845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H		R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 1,15	R\$ 0,00	R\$ 1,15
12564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
								VALOR:		R\$ 28,81
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 7,06
								VALOR COM BDI:		R\$ 35,87
12722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H		R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51	R\$ 662,26	R\$ 0,00	R\$ 662,26
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51
								VALOR:		R\$ 24,51
								TOTAL PARA NULL DIAS:		



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 6,00	
								VALOR COM BDI:	R\$ 30,51	
I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H		R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51	R\$ 202,94	R\$ 0,00	R\$ 202,94
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51
								VALOR:	R\$ 24,51	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 6,00	
								VALOR COM BDI:	R\$ 30,51	
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H		R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51	R\$ 20,83	R\$ 0,00	R\$ 20,83
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51
								VALOR:	R\$ 24,51	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 6,00	
								VALOR COM BDI:	R\$ 30,51	
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H		R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 1,15	R\$ 0,00	R\$ 1,15
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
								VALOR:	R\$ 28,81	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 7,06
								VALOR COM BDI:		R\$ 35,87
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H		R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 1,15	R\$ 0,00	R\$ 1,15
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
								VALOR:		R\$ 28,81
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 7,06
								VALOR COM BDI:		R\$ 35,87
I2766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H		R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 11,52	R\$ 0,00	R\$ 11,52
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
								VALOR:		R\$ 28,81
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 7,06
								VALOR COM BDI:		R\$ 35,87
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H		R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 548,85	R\$ 0,00	R\$ 548,85
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
								VALOR:		R\$ 21,29
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 5,22



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 26,51
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H		R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 9,15	R\$ 0,00	R\$ 9,15
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
								VALOR:		R\$ 21,29
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 5,22
								VALOR COM BDI:		R\$ 26,51
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H		R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 7,77	R\$ 0,00	R\$ 7,77
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
								VALOR:		R\$ 28,81
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 7,06
								VALOR COM BDI:		R\$ 35,87
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H		R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 5,74	R\$ 0,00	R\$ 5,74
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
								VALOR:		R\$ 21,29
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 5,22
								VALOR COM BDI:		R\$ 26,51



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H		R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 63,95	R\$ 0,00	R\$ 63,95
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
								VALOR:		R\$ 28,81
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 7,06
								VALOR COM BDI:		R\$ 35,87
12844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H		R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 8,51	R\$ 0,00	R\$ 8,51
12563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
								VALOR:		R\$ 21,29
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 5,22
								VALOR COM BDI:		R\$ 26,51
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 1,16	R\$ 1,16	R\$ 0,00	R\$ 1,04	R\$ 1,04
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,57680000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,58	R\$ 0,57
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,23790000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,23
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,36050000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,36	R\$ 0,36
								VALOR:		R\$ 1,16
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 0,28
								VALOR COM BDI:		R\$ 1,44



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 21,28	R\$ 2,92	R\$ 24,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 2,51	R\$ 2,50
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,42	R\$ 0,41
VALOR:									R\$ 24,20	
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	
VALOR BDI (24.52%):									R\$ 5,93	
VALOR COM BDI:									R\$ 30,13	
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,28	R\$ 4,31	R\$ 25,59	R\$ 27,45	R\$ 5,55	R\$ 33,01
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 2,51	R\$ 2,50
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,42	R\$ 0,41
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,39270000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 1,39	R\$ 1,39
VALOR:									R\$ 25,59	
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	
VALOR BDI (24.52%):									R\$ 6,27	



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2		R\$ 45,38	R\$ 2,60	R\$ 47,98	R\$ 1.130,41	R\$ 64,76	R\$ 1.195,18
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 0,00	R\$ 41,12	R\$ 41,12	R\$ 0,00	R\$ 0,75	R\$ 0,74
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 1,86	R\$ 1,86
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 21,23	R\$ 0,00	R\$ 21,22
								VALOR:		R\$ 47,98
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 11,76
								VALOR COM BDI:		R\$ 59,74
C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2		R\$ 40,54	R\$ 4,34	R\$ 44,88	R\$ 454,85	R\$ 48,69	R\$ 503,55
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 14,50	R\$ 0,00	R\$ 14,49
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 11,08	R\$ 0,00	R\$ 11,07
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 599,02	R\$ 174,10	R\$ 773,12	R\$ 14,98	R\$ 4,35	R\$ 19,32
								VALOR:		R\$ 44,88
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 11,00
								VALOR COM BDI:		R\$ 55,88
C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2		R\$ 30,18	R\$ 3,01	R\$ 33,19	R\$ 1.828,30	R\$ 182,34	R\$ 2.010,65
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 14,50	R\$ 0,00	R\$ 14,49



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 11,08	R\$ 0,00	R\$ 11,07
C0174	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 184,60	R\$ 120,72	R\$ 305,32	R\$ 4,62	R\$ 3,02	R\$ 7,63
									VALOR:	R\$ 33,19
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 8,13
									VALOR COM BDI:	R\$ 41,32
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3		R\$ 17,25	R\$ 14,12	R\$ 31,37	R\$ 126,27	R\$ 103,35	R\$ 229,62
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882352	R\$ 21,28	R\$ 78,09	R\$ 99,37	R\$ 1,25	R\$ 4,59	R\$ 5,84
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647058	R\$ 21,29	R\$ 4,30	R\$ 25,59	R\$ 3,76	R\$ 0,76	R\$ 4,51
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 0,00	R\$ 2,95	R\$ 2,95	R\$ 0,00	R\$ 3,66	R\$ 3,65
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 0,00	R\$ 9,18	R\$ 9,18	R\$ 0,00	R\$ 0,46	R\$ 0,45
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 0,00	R\$ 7,90	R\$ 7,90	R\$ 0,00	R\$ 4,27	R\$ 4,26
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 0,00	R\$ 3,64	R\$ 3,64	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 0,00	R\$ 3,56	R\$ 3,56	R\$ 0,00	R\$ 0,21	R\$ 0,21
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 0,00	R\$ 358,70	R\$ 358,70	R\$ 0,00	R\$ 0,18	R\$ 0,17
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882352	R\$ 23,93	R\$ 0,00	R\$ 23,93	R\$ 1,41	R\$ 0,00	R\$ 1,40
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 10,86	R\$ 0,00	R\$ 10,85
									VALOR:	R\$ 31,37
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,69
									VALOR COM BDI:	R\$ 39,06



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 23,63	R\$ 23,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,67680000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 17,68	R\$ 17,67
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,96590000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 5,97	R\$ 5,96
									VALOR:	R\$ 23,63
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,79
									VALOR COM BDI:	R\$ 29,42
10774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 34,67	R\$ 34,67	R\$ 0,00	R\$ 3,12	R\$ 3,12
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,67680000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 17,68	R\$ 17,67
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,96590000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 5,97	R\$ 5,96
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,04800000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 11,05	R\$ 11,04
									VALOR:	R\$ 34,67
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 8,50
									VALOR COM BDI:	R\$ 43,17
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 2,30	R\$ 2,30	R\$ 0,00	R\$ 2,07	R\$ 2,07
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,13880000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 1,14	R\$ 1,13
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,46970000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,46
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,71170000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,71	R\$ 0,71
									VALOR:	R\$ 2,30
									TOTAL PARA NULL DIAS:	



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,56	
								VALOR COM BDI:	R\$ 2,86	
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,81	R\$ 64,38	R\$ 93,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 45,58	R\$ 45,58
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 18,80	R\$ 18,80
								VALOR:	R\$ 93,19	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 22,85	
								VALOR COM BDI:	R\$ 116,04	
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,81	R\$ 189,71	R\$ 218,52	R\$ 63,67	R\$ 419,25	R\$ 482,92
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 56,96	R\$ 56,96	R\$ 0,00	R\$ 56,96	R\$ 56,96
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 45,58	R\$ 45,58
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 18,80	R\$ 18,80
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 68,37	R\$ 68,37
								VALOR:	R\$ 218,52	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 53,58	



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 272,10
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 21,28	R\$ 15,91	R\$ 37,19	R\$ 1,27	R\$ 0,95	R\$ 2,23
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	11,26500000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 11,26	R\$ 11,26
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,64680000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 4,65	R\$ 4,64
								VALOR:		R\$ 37,19
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 9,11
								VALOR COM BDI:		R\$ 46,30
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,28	R\$ 65,33	R\$ 86,61	R\$ 7,02	R\$ 21,55	R\$ 28,58
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 36,75	R\$ 36,75	R\$ 0,00	R\$ 36,75	R\$ 36,75
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	11,26500000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 11,26	R\$ 11,26
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,64680000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 4,65	R\$ 4,64
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	12,67310000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 12,67	R\$ 12,67
								VALOR:		R\$ 86,61
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):		R\$ 21,23
								VALOR COM BDI:		R\$ 107,84
I0670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,80	R\$ 17,11	R\$ 45,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	12,83760000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 12,84	R\$ 12,83
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,27920000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 4,28	R\$ 4,27
									VALOR:	R\$ 45,91
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 11,25
									VALOR COM BDI:	R\$ 57,16
I0783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,79	R\$ 34,23	R\$ 63,02	R\$ 1,15	R\$ 1,36	R\$ 2,52
I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	12,83760000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 12,84	R\$ 12,83
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,27920000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 4,28	R\$ 4,27
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	17,11680000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 17,12	R\$ 17,11
									VALOR:	R\$ 63,02
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 15,45
									VALOR COM BDI:	R\$ 78,47
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3		R\$ 11,21	R\$ 12,81	R\$ 24,02	R\$ 8,18	R\$ 9,34	R\$ 17,53
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,04533333	R\$ 28,81	R\$ 55,58	R\$ 84,39	R\$ 1,31	R\$ 2,52	R\$ 3,82
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02133333	R\$ 28,81	R\$ 158,72	R\$ 187,53	R\$ 0,61	R\$ 3,39	R\$ 4,00
I0774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,13333333	R\$ 0,00	R\$ 34,67	R\$ 34,67	R\$ 0,00	R\$ 4,62	R\$ 4,62



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	SEINFRA	H	0,06666666	R\$ 28,81	R\$ 34,21	R\$ 63,02	R\$ 1,92	R\$ 2,28	R\$ 4,20
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 7,38	R\$ 0,00	R\$ 7,38
									VALOR:	R\$ 24,02
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,88
									VALOR COM BDI:	R\$ 29,90

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



RELATÓRIO SINTÉTICO - MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR SEM ENCARGOS	% ENC	VALOR COM ENCARGOS	VALOR TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	16,77	R\$ 6,73	84,44%	R\$ 19,10	R\$ 320,11
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,44	R\$ 6,73	84,44%	R\$ 19,10	R\$ 8,40
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,32	R\$ 6,73	84,44%	R\$ 19,10	R\$ 44,31
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	173,53	R\$ 6,73	84,44%	R\$ 19,10	R\$ 3.314,42
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	11,40	R\$ 6,94	85,06%	R\$ 12,86	R\$ 146,60
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	21,00	R\$ 6,73	84,44%	R\$ 19,10	R\$ 401,10
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	21,20	R\$ 6,73	84,44%	R\$ 19,10	R\$ 404,92
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,64	R\$ 9,07	84,44%	R\$ 24,16	R\$ 15,22
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,43	R\$ 9,40	84,44%	R\$ 23,93	R\$ 10,28
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	51,54	R\$ 9,07	84,44%	R\$ 24,16	R\$ 1.245,20
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	55,66	R\$ 9,07	84,44%	R\$ 24,16	R\$ 1.344,74
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	166,33	R\$ 9,07	84,44%	R\$ 24,15	R\$ 4.016,86
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	11,40	R\$ 9,06	85,06%	R\$ 16,78	R\$ 191,29
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	20,50	R\$ 9,07	84,44%	R\$ 23,48	R\$ 481,34
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	40,00	R\$ 12,16	84,44%	R\$ 29,13	R\$ 1.165,20
I2322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	20,00	R\$ 51,00	84,44%	R\$ 98,19	R\$ 1.963,80
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	8,40	R\$ 9,07	84,44%	R\$ 24,16	R\$ 202,94
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	0,45	R\$ 6,82	84,44%	R\$ 18,83	R\$ 8,47
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	36,15	R\$ 9,89	84,44%	R\$ 24,51	R\$ 886,03
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	5,84	R\$ 14,33	85,06%	R\$ 26,53	R\$ 154,66
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,91	R\$ 10,76	84,44%	R\$ 26,44	R\$ 23,79
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	8,47	R\$ 8,15	84,44%	R\$ 21,29	R\$ 180,11
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,74	R\$ 12,23	84,44%	R\$ 28,81	R\$ 49,84
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,50	R\$ 12,23	84,44%	R\$ 28,81	R\$ 14,11
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	25,79	R\$ 8,15	84,44%	R\$ 21,29	R\$ 548,85
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	0,43	R\$ 8,15	84,44%	R\$ 21,29	R\$ 9,15
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	0,28	R\$ 12,23	84,44%	R\$ 28,81	R\$ 7,77
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	0,28	R\$ 8,15	84,44%	R\$ 21,29	R\$ 5,74
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	0,45	R\$ 14,39	84,44%	R\$ 32,80	R\$ 14,43
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	SEINFRA	H	1,29	R\$ 8,15	84,44%	R\$ 21,29	R\$ 27,46
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	2,22	R\$ 12,23	84,44%	R\$ 28,81	R\$ 63,95
I2563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	0,40	R\$ 8,15	84,44%	R\$ 21,29	R\$ 8,51
I2564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	SEINFRA	H	0,05	R\$ 12,23	84,44%	R\$ 28,81	R\$ 1,15
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	274,55	R\$ 9,07	84,44%	R\$ 24,16	R\$ 6.633,12
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	35,95	R\$ 9,07	84,44%	R\$ 24,16	R\$ 868,55
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	854,17	R\$ 6,07	84,44%	R\$ 18,46	R\$ 15.767,97
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,91	R\$ 13,74	84,44%	R\$ 31,52	R\$ 28,36
I2466	VIGIA	SEINFRA	H	40,20	R\$ 6,73	84,44%	R\$ 18,51	R\$ 744,10

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I0020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 9,68	R\$ 9,68
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04	R\$ 31,17	R\$ 1,24
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	3,03	R\$ 9,98	R\$ 30,13
I0083	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=0.60M, h = 0.80M	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 57,55	R\$ 230,20
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,09	R\$ 8,13	R\$ 0,65
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01	R\$ 58,83	R\$ 0,00
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	25,83	R\$ 41,12	R\$ 1.062,12
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 40,27	R\$ 40,27
I6224	ASSENTO P/BANCO EM "U" PREMOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	46,60	R\$ 82,11	R\$ 3.826,32
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	5,06	R\$ 3,73	R\$ 18,83
I0174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	0,31	R\$ 109,71	R\$ 32,91
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 20,32	R\$ 20,32
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 25,43	R\$ 25,43
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 16,00	R\$ 16,00
I0197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	14,60	R\$ 3,38	R\$ 49,31
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	SINAPI	UN	12,00	R\$ 20,13	R\$ 241,56
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	3,61	R\$ 49,44	R\$ 177,98
I8438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	82,80	R\$ 2,47	R\$ 204,51
00001022	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 2,5 MM2	SINAPI	M	60,00	R\$ 1,30	R\$ 78,00
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00	R\$ 4,59	R\$ 275,40
I0357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	546,42	R\$ 1,72	R\$ 939,84
I0402	CAGECE - LIGAÇÃO DE ESGOTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 129,30	R\$ 129,30
I0403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 49,58	R\$ 49,58
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	10,00	R\$ 3,14	R\$ 31,40
I10268	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	0,50	R\$ 287,69	R\$ 143,84
I0414	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR COMPLETA	SEINFRA	UN	0,31	R\$ 40,11	R\$ 12,03
I0435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	0,62	R\$ 18,82	R\$ 11,48
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	212,89	R\$ 0,47	R\$ 100,05
I0503	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 21,90	R\$ 262,80
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	32,59	R\$ 17,68	R\$ 576,19
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,38	R\$ 17,68	R\$ 6,71
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	6,12	R\$ 19,20	R\$ 117,50
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	0,62	R\$ 3,55	R\$ 2,16
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4.152,13	R\$ 0,34	R\$ 1.411,72
I0840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 2,96	R\$ 11,84
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	9,09	R\$ 2,95	R\$ 26,78
I0952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 2,03	R\$ 4,06
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,37	R\$ 4,15	R\$ 1,49
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,37	R\$ 9,18	R\$ 3,30
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	3,96	R\$ 7,90	R\$ 31,20
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 5,45	R\$ 10,90
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	2,31	R\$ 5,45	R\$ 12,53

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 65,84	R\$ 131,68
I2311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	3,96	R\$ 5,97	R\$ 23,64
I6686	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=40mm (1 1/4"), C/CONEXÕES	SEINFRA	M	105,38	R\$ 2,01	R\$ 211,81
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	92,93	R\$ 2,24	R\$ 208,14
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	6,00	R\$ 3,51	R\$ 21,06
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	0,31	R\$ 4,00	R\$ 1,20
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	6,00	R\$ 15,68	R\$ 94,08
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,07	R\$ 3,64	R\$ 0,21
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,44	R\$ 3,56	R\$ 1,53
I2331	FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	0,31	R\$ 26,13	R\$ 7,83
I2570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	46,41	R\$ 0,07	R\$ 3,24
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	48,51	R\$ 0,85	R\$ 41,23
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,00	R\$ 0,17	R\$ 0,34
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,17	R\$ 1,84	R\$ 0,29
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	4,40	R\$ 2,49	R\$ 10,95
I1223	GRADIL DE FERRO	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 53,47	R\$ 40,10
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	63,94	R\$ 4,02	R\$ 257,03
I1659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	3,52	R\$ 133,67	R\$ 469,18
I1229	GRANITO POLIDO OUTRAS CORES E=2cm	SEINFRA	M2	0,50	R\$ 170,79	R\$ 85,39
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 26,21	R\$ 183,47
I2354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	90,56	R\$ 0,77	R\$ 69,73
I2357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	0,62	R\$ 5,54	R\$ 3,37
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	0,15	R\$ 49,67	R\$ 7,45
I2367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	10,00	R\$ 16,99	R\$ 169,90
I2369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	M	5,00	R\$ 7,46	R\$ 37,30
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	15,14	R\$ 0,34	R\$ 5,14
I9469	LOCAÇÃO DE CONTEINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÉS	3,00	R\$ 393,89	R\$ 1.181,67
I1348	LONA PLASTICA PRETA	SEINFRA	M2	6,48	R\$ 0,56	R\$ 3,62
00042243	LUMINARIO DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	UN	12,00	R\$ 170,19	R\$ 2.042,28
I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 0,81	R\$ 1,62
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	1,54	R\$ 1,91	R\$ 2,92
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	SEINFRA	L	7,27	R\$ 6,28	R\$ 45,59
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	71,75	R\$ 7,80	R\$ 559,65
I2383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 14,34	R\$ 14,34
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	622,94	R\$ 2,45	R\$ 1.526,17
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	151,48	R\$ 3,01	R\$ 455,92
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09	R\$ 49,44	R\$ 4,44
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00	R\$ 13.078,83	R\$ 0,00
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	5,78	R\$ 33,15	R\$ 191,27
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	27,00	R\$ 7,91	R\$ 213,57
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	28,98	R\$ 10,87	R\$ 315,01
I9457	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 544,10	R\$ 3.264,60

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 296,03	R\$ 296,03
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	3,01	R\$ 8,47	R\$ 25,49
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,90	R\$ 7,86	R\$ 7,07
I2410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,50	R\$ 6,98	R\$ 3,49
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	2,10	R\$ 37,94	R\$ 79,67
I1747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 33,00	R\$ 33,00
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 134,02	R\$ 134,02
I6129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 40,54	R\$ 40,54
I10260	RECEBIMENTO DE MATERIAL SEGREGADO	SEINFRA	M3	52,41	R\$ 5,51	R\$ 288,77
I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	0,31	R\$ 16,93	R\$ 5,07
I2416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	SEINFRA	UN	0,62	R\$ 11,37	R\$ 6,93
I7890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,96	R\$ 3,23	R\$ 3,06
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	12,79	R\$ 0,84	R\$ 10,74
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02	R\$ 30,02	R\$ 0,30
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	17,58	R\$ 0,72	R\$ 12,65
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00	R\$ 358,70	R\$ 0,00
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,12	R\$ 6,28	R\$ 0,69
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	2,68	R\$ 18,02	R\$ 48,11
I2430	TABUA EM MADEIRA TAIPA	SEINFRA	M2	5,02	R\$ 16,02	R\$ 80,42
I2433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	UN	2,15	R\$ 2,88	R\$ 6,19
I7555	TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	6,48	R\$ 5,31	R\$ 34,40
I2440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	9,39	R\$ 12,32	R\$ 115,56
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	5,33	R\$ 67,25	R\$ 357,77
I9512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	9.605,34	R\$ 0,42	R\$ 4.034,24
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	6.875,82	R\$ 0,34	R\$ 2.337,77
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	1.598,12	R\$ 0,26	R\$ 415,51
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	10,30	R\$ 10,92	R\$ 112,36
I2444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	0,92	R\$ 8,24	R\$ 7,58
I2447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	0,15	R\$ 8,85	R\$ 1,32
I2133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 8,85	R\$ 17,70
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,85	R\$ 7,78	R\$ 14,31
I2458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,85	R\$ 3,39	R\$ 6,23
I2457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,85	R\$ 5,28	R\$ 9,71
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	83,69	R\$ 2,13	R\$ 178,25
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	4,00	R\$ 4,21	R\$ 16,84

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2			
8.2	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	2,00	1,78000000	3,56000000
9.5	C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	6,00	1,30000000	7,80000000
		TOTAL:				11,36000000
[Serviço]	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2			
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	0,60000000	27,96000000
		TOTAL:				27,96000000
[Serviço]	C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00300000	0,70320000
		TOTAL:				0,70320000
[Serviço]	C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,03522560	8,25688064
		TOTAL:				8,25688064
[Serviço]	C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	M3			
8.2	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	2,00	0,04575000	0,09150000
9.5	C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	6,00	0,03150000	0,18900000
		TOTAL:				0,28050000
[Serviço]	C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3			
6.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	71,75	0,00100000	0,07175000
		TOTAL:				0,07175000
[Serviço]	C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3			
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,03191500	0,09574500
		TOTAL:				0,09574500
[Serviço]	C0174	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	M3			
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	0,03250000	1,51450000
		TOTAL:				1,51450000
[Serviço]	C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00070000	0,16408000
		TOTAL:				0,16408000
[Serviço]	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,67300000	8,07600000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23810000	2,85720000
		TOTAL:				10,93320000
[Equipamento]	I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H			

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,03400000	7,96960000
						TOTAL: 7,96960000
[Equipamento]	I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H			
5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	11,73	0,03600000	0,42228000
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,02584680	0,07754040
						TOTAL: 0,49982040
[Serviço]	C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,02842400	6,66258560
						TOTAL: 6,66258560
[Serviço]	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,25000000	58,60000000
						TOTAL: 58,60000000
[Equipamento]	I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H			
3.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	52,41	0,01040000	0,54506400
3.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	52,41	0,18520000	9,70633200
4.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	90,56	0,18520000	16,77171200
						TOTAL: 27,02310800
[Equipamento]	I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H			
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	1,38000000	8,28000000
						TOTAL: 8,28000000
[Equipamento]	I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00019200	0,04500480
						TOTAL: 0,04500480
[Equipamento]	I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H			
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00888888	0,80497697
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00000800	0,00187520
						TOTAL: 0,80685217
[Equipamento]	I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H			
2.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	452,80	0,00100000	0,45280000
						TOTAL: 0,45280000
[Equipamento]	I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00059285	0,13896323
						TOTAL: 0,13896323
[Equipamento]	I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H			
3.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	52,41	0,01040000	0,54506400
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00080149	0,18786845
						TOTAL: 0,73293245

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Equipamento]	I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H			
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	90,56	0,00007518	0,00680830
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00000301	0,00070489
		TOTAL:				0,00751319
[Equipamento]	I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H			
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	90,56	0,00744360	0,67409242
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00078699	0,18447002
		TOTAL:				0,85856243
[Serviço]	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2			
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	1,30000000	60,58000000
8.2	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	2,00	1,83000000	3,66000000
9.5	C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	6,00	1,26000000	7,56000000
		TOTAL:				71,80000000
[Equipamento]	I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00013400	0,03140960
		TOTAL:				0,03140960
[Equipamento]	I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00006600	0,01547040
		TOTAL:				0,01547040
[Equipamento]	I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H			
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00271111	0,24551812
		TOTAL:				0,24551812
[Equipamento]	I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H			
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00173333	0,15697036
		TOTAL:				0,15697036
[Equipamento]	I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H			
5.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	134,82	0,07570000	10,20587400
5.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	188,34	0,07570000	14,25733800
		TOTAL:				24,46321200
[Equipamento]	I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H			
5.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	134,82	0,00410000	0,55276200
5.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	188,34	0,00410000	0,77219400
		TOTAL:				1,32495600
[Equipamento]	I0608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00013800	0,03234720
		TOTAL:				0,03234720

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Equipamento]	I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00006200	0,01453280
					TOTAL:	0,01453280
[Equipamento]	I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00183920	0,43110841
					TOTAL:	0,43110841
[Serviço]	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,01480000	0,13320000
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	0,01480000	0,13320000
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	0,12500000	0,12500000
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	0,42000000	2,52000000
					TOTAL:	2,91140000
[Serviço]	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3			
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,03620000	0,10860000
					TOTAL:	0,10860000
[Serviço]	C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,03400000	7,96960000
					TOTAL:	7,96960000
[Serviço]	C3250	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	M			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	1,00000000	234,40000000
					TOTAL:	234,40000000
[Equipamento]	I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00118433	0,27760769
					TOTAL:	0,27760769
[Serviço]	95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,67300000	8,07600000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23810000	2,85720000
					TOTAL:	10,93320000
[Serviço]	95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,67300000	8,07600000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23810000	2,85720000
					TOTAL:	10,93320000
[Serviço]	95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
						TOTAL:
[Serviço]	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,67300000	8,07600000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23810000	2,85720000
						TOTAL:
[Serviço]	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3			
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	90,56	1,00000000	90,56000000
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,04000000	9,37600000
						TOTAL:
[Serviço]	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,02000000	4,68800000
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	0,09000000	4,19400000
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,01160000	0,03480000
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	0,60000000	3,60000000
						TOTAL:
[Serviço]	C2824	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm	M2			
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	1,22620000	3,67860000
						TOTAL:
[Equipamento]	I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H			
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00075555	0,06842261
						TOTAL:
[Equipamento]	I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H			
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00368888	0,33406497
						TOTAL:
[Serviço]	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	M2			
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	1,11660000	3,34980000
						TOTAL:
[Serviço]	C4067	GRANITO POLIDO E=2cm, OUTRAS CORES, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	M2			
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,16000000	0,48000000
						TOTAL:
[Equipamento]	I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00118433	0,27760769
						TOTAL:
[Serviço]	5928	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			

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	5928	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				
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
TOTAL:						5,73120000
[Serviço]	89259	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 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
TOTAL:						5,73120000
[Serviço]	91466	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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
TOTAL:						5,73120000
[Serviço]	89260	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 - JUROS. AF_06/2014	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
TOTAL:						5,73120000
[Serviço]	89262	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 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
TOTAL:						5,73120000
[Serviço]	91467	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 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
TOTAL:						5,73120000
[Serviço]	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3			
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	0,42000000	2,52000000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 2,52000000
[Serviço]	C1605	LASTRO DE BRITA APOILOADO MANUALMENTE	M3			
8.2	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	2,00	0,04000000	0,08000000
9.5	C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	6,00	0,02000000	0,12000000
						TOTAL: 0,20000000
[Serviço]	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2			
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	1,30000000	60,58000000
						TOTAL: 60,58000000
[Geral]	I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	H			
5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	11,73	0,03600000	0,42228000
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,02584680	0,07754040
						TOTAL: 0,49982040
[Geral]	I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,03400000	7,96960000
						TOTAL: 7,96960000
[Geral]	I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	H			
2.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	452,80	0,00100000	0,45280000
						TOTAL: 0,45280000
[Geral]	I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H			
3.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	52,41	0,01040000	0,54506400
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00139433	0,32683168
						TOTAL: 0,87189568
[Geral]	I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H			
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	90,56	0,00751878	0,68090072
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00079000	0,18517491
						TOTAL: 0,86607562
[Geral]	I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,06666666	15,62666510
						TOTAL: 15,62666510
[Geral]	I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H			
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00444444	0,40248849
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00020000	0,04688000
						TOTAL: 0,44936848
[Geral]	I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00551760	1,29332538
						TOTAL: 1,29332538

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Geral]	I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00021000	0,04922400
					TOTAL:	0,04922400
[Geral]	I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	H			
3.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	52,41	0,01040000	0,54506400
3.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	52,41	0,18520000	9,70633200
4.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	90,56	0,18520000	16,77171200
					TOTAL:	27,02310800
[Geral]	I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	H			
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	1,38000000	8,28000000
					TOTAL:	8,28000000
[Geral]	I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H			
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00888888	0,80497697
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00020000	0,04688000
					TOTAL:	0,85185697
[Geral]	I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00020000	0,04688000
					TOTAL:	0,04688000
[Geral]	I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00020000	0,04688000
					TOTAL:	0,04688000
[Geral]	I2766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	H			
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00444444	0,40248849
					TOTAL:	0,40248849
[Geral]	I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H			
5.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	134,82	0,07980000	10,75863600
5.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	188,34	0,07980000	15,02953200
					TOTAL:	25,78816800
[Geral]	I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00183920	0,43110841
					TOTAL:	0,43110841
[Geral]	I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00118433	0,27760769
					TOTAL:	0,27760769
[Geral]	I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00118433	0,27760769

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 0,27760769
[Geral]	I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
3.2	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	45,28	0,03000000	1,35840000
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	90,56	0,00751879	0,68090162
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00079000	0,18517500
						TOTAL: 2,22447662
[Geral]	I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	H			
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00444443	0,40248758
						TOTAL: 0,40248758
[Geral]	I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,03400000	7,96960000
						TOTAL: 7,96960000
[Geral]	I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	H			
2.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	452,80	0,00100000	0,45280000
						TOTAL: 0,45280000
[Geral]	I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H			
3.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	52,41	0,01040000	0,54506400
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00080149	0,18786845
						TOTAL: 0,73293245
[Geral]	I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H			
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	90,56	0,00744360	0,67409242
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00078699	0,18447002
						TOTAL: 0,85856243
[Geral]	I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H			
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00444444	0,40248849
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00004400	0,01031360
						TOTAL: 0,41280208
[Geral]	I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	H			
3.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	52,41	0,01040000	0,54506400
3.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	52,41	0,18520000	9,70633200
4.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	90,56	0,18520000	16,77171200
						TOTAL: 27,02310800
[Geral]	I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	H			
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	1,38000000	8,28000000
						TOTAL: 8,28000000
[Geral]	I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H			
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00888888	0,80497697
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00000800	0,00187520

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL	
						TOTAL:	0,80685217
[Geral]	I2767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H				
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00006600	0,01547040	
						TOTAL:	0,01547040
[Geral]	I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H				
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00006200	0,01453280	
						TOTAL:	0,01453280
[Geral]	I2765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	H				
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00173333	0,15697036	
						TOTAL:	0,15697036
[Geral]	I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H				
5.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	134,82	0,00410000	0,55276200	
5.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	188,34	0,00410000	0,77219400	
						TOTAL:	1,32495600
[Geral]	I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H				
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00183920	0,43110841	
						TOTAL:	0,43110841
[Geral]	I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H				
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00118433	0,27760769	
						TOTAL:	0,27760769
[Geral]	I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H				
3.2	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	45,28	0,03000000	1,35840000	
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	90,56	0,00751879	0,68090162	
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00076553	0,17944109	
						TOTAL:	2,21874271
[Geral]	I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	H				
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00368888	0,33406497	
						TOTAL:	0,33406497
[Equipamento]	I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	H				
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,06666666	15,62666510	
						TOTAL:	15,62666510
[Equipamento]	I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H				
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00015600	0,03656640	
						TOTAL:	0,03656640
[Equipamento]	I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H				
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00444444	0,40248849	

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00004400	0,01031360
						TOTAL: 0,41280208
[Serviço]	88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
						TOTAL: 5,73120000
[Equipamento]	I0758	NÍVEL (CHP)	H			
2.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	452,80	0,00200000	0,90560000
						TOTAL: 0,90560000
[Equipamento]	I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00551760	1,29332538
						TOTAL: 1,29332538
[Serviço]	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	1,38390000	12,45510000
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	1,38390000	12,45510000
						TOTAL: 24,91020000
[Serviço]	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2			
8.2	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	2,00	1,83000000	3,66000000
9.5	C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	6,00	1,26000000	7,56000000
						TOTAL: 11,22000000
[Serviço]	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2			
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	1,30000000	60,58000000
						TOTAL: 60,58000000
[Serviço]	C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,03126640	7,32884416
						TOTAL: 7,32884416
[Equipamento]	I0774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00042000	0,09844800
						TOTAL: 0,09844800
[Equipamento]	I0775	TEODOLITO (CHP)	H			
2.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	452,80	0,00200000	0,90560000
						TOTAL: 0,90560000
[Equipamento]	I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00002446	0,00573391
						TOTAL: 0,00573391

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Equipamento]	I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H			
3.2	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	45,28	0,03000000	1,35840000
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	90,56	0,00751879	0,68090162
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00076553	0,17944109
		TOTAL:				2,21874271
[Equipamento]	I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H			
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00075555	0,06842261
		TOTAL:				0,06842261
[Equipamento]	I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H			
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00368888	0,33406497
		TOTAL:				0,33406497
[Equipamento]	I0783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00021000	0,04922400
		TOTAL:				0,04922400
[Serviço]	C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	M3			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00315000	0,73836000
		TOTAL:				0,73836000
[Material]	I0169	AÇO CA-60	KG			
9.6	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	0,96	5,27000000	5,05920000
		TOTAL:				5,05920000
[Material]	I0020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	UN			
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
		TOTAL:				1,00000000
[Material]	I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG			
8.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	50,00	0,00080000	0,04000000
		TOTAL:				0,04000000
[Material]	I0035	AGUARRÁS MINERAL	L			
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	0,06500000	3,02900000
		TOTAL:				3,02900000
[Mão de Obra]	I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H			
9.6	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	0,96	0,46000000	0,44160000
		TOTAL:				0,44160000
[Mão de Obra]	I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H			
9.6	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	0,96	2,42000000	2,32320000
		TOTAL:				2,32320000
[Mão de Obra]	00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H			

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,70191881	8,42302572
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,24833116	2,97997388
TOTAL:						11,40299960
[Mão de Obra]	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H			
9.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	82,80	0,30000000	24,84000000
9.2	C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	95,80	0,50000000	47,90000000
9.3	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	535,71	0,12000000	64,28520000
9.4	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	82,80	0,11000000	9,10800000
9.7	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	6,00	2,40000000	14,40000000
9.11	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	12,00	0,80000000	9,60000000
9.12	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
9.13	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,20000000	1,20000000
9.14	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
9.15	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
TOTAL:						173,53320000
[Mão de Obra]	I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H			
8.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	50,00	0,40000000	20,00000000
8.4	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	2,00	0,50000000	1,00000000
TOTAL:						21,00000000
[Mão de Obra]	I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H			
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	0,45500000	21,20300000
TOTAL:						21,20300000
[Mão de Obra]	I0037	AJUDANTE	H			
2.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	452,80	0,00400000	1,81120000
5.2	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	6,48	0,03000000	0,19440000
7.2.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	71,05	0,20780000	14,76419000
TOTAL:						16,76979000
[Encargos Complementares]	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	1,58480000	19,01760000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,71500000	8,58000000
TOTAL:						27,59760000
[Material]	I0083	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=0.60M, h = 0.80M	UN			
7.1.1	PMS.05	LIXEIRA EM ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO, DN= 0.60M, H= 0.80M	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Material]	I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG			
9.6	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	0,96	0,09000000	0,08640000
TOTAL:						0,08640000
[Material]	I0108	AREIA GROSSA	M3			

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
8.3	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	0,72	0,01000000	0,00720000
TOTAL:						0,00720000
[Material]	I0109	AREIA MEDIA	M3			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,03670138	0,33031242
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	0,03670138	0,33031242
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	0,09725000	0,09725000
5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	11,73	0,03320000	0,38943600
5.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	134,82	0,05680000	7,65777600
5.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	188,34	0,05680000	10,69771200
5.6	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	5,25	0,01820000	0,09555000
6.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	71,75	0,00121600	0,08724800
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	0,07223000	3,36591800
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,06967638	0,20902914
8.2	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	2,00	0,09349500	0,18699000
9.5	C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	6,00	0,06549000	0,39294000
9.6	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	0,96	0,03300000	0,03168000
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	0,32676000	1,96056000
TOTAL:						25,83271398
[Material]	I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN			
2.7	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Mão de Obra]	I0121	ARMADOR/FERREIRO	H			
5.2	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	6,48	0,03000000	0,19440000
9.6	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	0,96	0,46000000	0,44160000
TOTAL:						0,63600000
[Material]	I6224	ASSENTO P/BANCO EM "U" PREMOLDADO DE CONCRETO	UN			
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	1,00000000	46,60000000
TOTAL:						46,60000000
[Material]	I0174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	UN			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,03420000	0,30780000
TOTAL:						0,30780000
[Material]	I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN			
9.13	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Material]	I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN			
9.13	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Material]	I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN			
9.13	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL	
						TOTAL:	1,00000000
[Material]	I0197	BARROTE DE 2"x2"	M				
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,59620000	5,36580000	
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	1,02560000	9,23040000	
						TOTAL:	14,59620000
[Mão de Obra]	I0221	BLASTER	H				
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00183920	0,43110848	
						TOTAL:	0,43110848
[Material]	00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	UN				
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	1,00000000	12,00000000	
						TOTAL:	12,00000000
[Material]	I0280	BRITA	M3				
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,01429384	0,12864456	
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	0,01429384	0,12864456	
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	0,12072500	0,12072500	
5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	11,73	0,04400000	0,51612000	
8.2	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	2,00	0,04800000	0,09600000	
9.5	C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	6,00	0,02400000	0,14400000	
9.6	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	0,96	0,04000000	0,03840000	
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	0,40563600	2,43381600	
						TOTAL:	3,60635012
[Material]	I8438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M				
9.4	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	82,80	1,00000000	82,80000000	
						TOTAL:	82,80000000
[Material]	00001022	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 2,5 MM2	M				
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	5,00000000	60,00000000	
						TOTAL:	60,00000000
[Material]	I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M				
2.7	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	60,00000000	60,00000000	
						TOTAL:	60,00000000
[Material]	I0357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M				
9.3	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	535,71	1,02000000	546,42420000	
						TOTAL:	546,42420000
[Material]	I0403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	UN				
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL	
						TOTAL:	1,00000000
[Material]	I0402	CAGECE - LIGAÇÃO DE ESGOTO	UN				
2.6	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
						TOTAL:	1,00000000
[Material]	I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M				
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	10,00000000	10,00000000	
						TOTAL:	10,00000000
[Material]	I10268	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	UN				
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	0,50000000	0,50000000	
						TOTAL:	0,50000000
[Material]	I0414	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR COMPLETA	UN				
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,03420000	0,30780000	
						TOTAL:	0,30780000
[Material]	I0435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	UN				
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,06840000	0,61560000	
						TOTAL:	0,61560000
[Material]	I0441	CAL HIDRATADA	KG				
5.6	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	5,25	2,73000000	14,33250000	
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	3,71400000	173,07240000	
8.2	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	2,00	3,88040000	7,76080000	
8.3	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	0,72	1,00000000	0,72000000	
9.5	C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	6,00	2,83400000	17,00400000	
						TOTAL:	212,88970000
[Mão de Obra]	I0445	CALCETEIRO	H				
5.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	134,82	0,15950000	21,50379000	
5.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	188,34	0,15950000	30,04023000	
						TOTAL:	51,54402000
[Equipamento]	00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN				
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,00002827	0,00033929	
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,00002827	0,00033929	
						TOTAL:	0,00067857
[Mão de Obra]	I0498	CARPINTEIRO	H				
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	1,09400000	9,84600000	
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	2,51300000	22,61700000	
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	8,00000000	8,00000000	

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	4,29170000	12,87510000
9.6	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	0,96	2,42000000	2,32320000
TOTAL:						55,66130000
[Material]	I0503	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	UN			
9.11	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	12,00	1,00000000	12,00000000
TOTAL:						12,00000000
[Material]	I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	1,59520000	14,35680000
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	1,86290000	16,76610000
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,49048000	1,47144000
TOTAL:						32,59434000
[Material]	I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2			
9.6	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	0,96	0,40000000	0,38400000
TOTAL:						0,38400000
[Material]	I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2			
2.4	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	1,02000000	6,12000000
TOTAL:						6,12000000
[Material]	I0796	CHUVEIRO PLASTICO	UN			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,06840000	0,61560000
TOTAL:						0,61560000
[Material]	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	10,83977200	97,55794800
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	10,83977200	97,55794800
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	27,50000000	27,50000000
5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	11,73	11,00000000	129,03000000
5.6	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	5,25	2,80000000	14,70000000
6.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	71,75	0,48600000	34,87050000
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	9,84350000	2.307,31640000
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	13,63300000	635,29780000
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	27,13133500	81,39400500
8.2	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	2,00	25,02605000	50,05210000
8.3	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	0,72	3,80000000	2,73600000
9.5	C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	6,00	17,39330000	104,35980000
9.6	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	0,96	16,00000000	15,36000000
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	92,40000000	554,40000000
TOTAL:						4.152,13250100
[Material]	I0840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	UN			
2.7	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Material]	I0860	CORDEL DETONANTE	M			

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,03877034	9,08776676
						TOTAL:
						9,08776676
[Material]	I0952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	UN			
2.7	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
						TOTAL:
						2,00000000
[Geral]	I2701	DEPRECIÇÃO	H			
2.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	452,80	0,00841460	3,81013088
3.2	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	45,28	1,36742700	61,91709456
3.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	52,41	0,73042112	38,28137090
3.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	52,41	5,30872096	278,23006551
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	90,56	0,77858742	70,50887657
4.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	90,56	5,30872096	480,75777014
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,83191991	75,33866691
5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	11,73	0,08155440	0,95663311
5.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	134,82	0,72483936	97,72284252
5.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	188,34	0,72483936	136,51624506
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,76728506	179,85161915
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,05855334	0,17566002
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	36,66756600	220,00539600
						TOTAL:
						1.644,07237134
[Material]	I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L			
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,12262000	0,36786000
						TOTAL:
						0,36786000
[Material]	I2507	DINAMITE 60%	KG			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00156332	0,36644221
						TOTAL:
						0,36644221
[Material]	I2568	DINAMITE GRANULADA	KG			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,01688386	3,95757585
						TOTAL:
						3,95757585
[Material]	I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN			
9.14	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
						TOTAL:
						2,00000000
[Material]	I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN			
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	0,03420000	0,30780000
9.15	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
						TOTAL:
						2,30780000
[Material]	I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
9.16	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
						TOTAL:
						2,00000000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I2311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	UN			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,16670000	1,50030000
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	0,27350000	2,46150000
		TOTAL:				3,96180000
[Material]	I6686	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=40mm (1 1/4"), C/CONEXÕES	M			
9.2	C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	95,80	1,10000000	105,38000000
		TOTAL:				105,38000000
[Mão de Obra]	00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,70191881	8,42302572
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,24833116	2,97997388
		TOTAL:				11,40299960
[Mão de Obra]	I2312	ELETRICISTA	H			
9.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	82,80	0,30000000	24,84000000
9.2	C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	95,80	0,50000000	47,90000000
9.3	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	535,71	0,12000000	64,28520000
9.4	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	82,80	0,11000000	9,10800000
9.7	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	6,00	1,20000000	7,20000000
9.11	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	12,00	0,80000000	9,60000000
9.12	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
9.13	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,20000000	1,20000000
9.14	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
9.15	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
		TOTAL:				166,33320000
[Material]	I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M			
2.7	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	6,00000000	6,00000000
		TOTAL:				6,00000000
[Material]	I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,10260000	0,92340000
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	0,10260000	0,92340000
9.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	82,80	1,10000000	91,08000000
		TOTAL:				92,92680000
[Mão de Obra]	I2320	ENCANADOR	H			
8.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	50,00	0,40000000	20,00000000
8.4	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	2,00	0,25000000	0,50000000
		TOTAL:				20,50000000
[Mão de Obra]	I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	H			
1.1	COMP.AUX.011	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,40000000	40,00000000
		TOTAL:				40,00000000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I1092	ENGATE DE PVC	UN			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,03420000	0,30780000
					TOTAL:	0,30780000
[Mão de Obra]	I2322	ENGENHEIRO	H			
1.1	COMP.AUX.011	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,20000000	20,00000000
					TOTAL:	20,00000000
[Encargos Complementares]	00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	1,34600000	16,15200000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,47620000	5,71440000
					TOTAL:	21,86640000
[Encargos Complementares]	00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
					TOTAL:	5,73120000
[Material]	I1100	ESMALTE SINTETICO	L			
2.4	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	1,00000000	6,00000000
					TOTAL:	6,00000000
[Material]	I2326	ESPOLETA	UN			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00028140	0,06595960
					TOTAL:	0,06595960
[Material]	I2329	ESTOPIM	M			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00187598	0,43973065
					TOTAL:	0,43973065
[Encargos Complementares]	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	1,58480000	19,01760000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,71500000	8,58000000
					TOTAL:	27,59760000
[Material]	I2331	FECHADURA DE SOBREPOR	UN			
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	0,03420000	0,30780000
					TOTAL:	0,30780000
[Encargos Complementares]	00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	1,34600000	16,15200000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,47620000	5,71440000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL	
						TOTAL:	21,86640000
[Encargos Complementares]	00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H				
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000	
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000	
						TOTAL:	5,73120000
[Material]	I2570	FILLER (PO CALCÁREO)	KG				
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,19800000	46,41120000	
						TOTAL:	46,41120000
[Material]	I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	M				
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	2,18000000	19,62000000	
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	3,21000000	28,89000000	
						TOTAL:	48,51000000
[Material]	I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M				
8.4	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
						TOTAL:	2,00000000
[Material]	00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN				
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,01400000	0,16800000	
						TOTAL:	0,16800000
[Material]	I2707	GASOLINA	L				
2.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	452,80	0,00972000	4,40121600	
						TOTAL:	4,40121600
[Material]	I1223	GRADIL DE FERRO	M2				
8.3	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	0,72	1,05000000	0,75600000	
						TOTAL:	0,75600000
[Material]	I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2				
7.2.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	71,05	0,90000000	63,94500000	
						TOTAL:	63,94500000
[Material]	I1659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	M2				
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	1,17243000	3,51729000	
						TOTAL:	3,51729000
[Material]	I1229	GRANITO POLIDO OUTRAS CORES E=2cm	M2				
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,16800000	0,50400000	
						TOTAL:	0,50400000
[Equipamento]	00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN				

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Equipamento]	00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)				
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,00003443	0,00041322
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,00003443	0,00041322
TOTAL:						0,00082644
[Material]	I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN			
2.7	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
9.7	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
TOTAL:						7,00000000
[Material]	I2354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3			
4.1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	90,56	1,00000000	90,56000000
TOTAL:						90,56000000
[Material]	I2357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	UN			
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	0,06840000	0,61560000
TOTAL:						0,61560000
[Geral]	I2702	JUROS	H			
2.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	452,80	0,00272340	1,23315552
3.2	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	45,28	0,56406300	25,54077264
3.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	52,41	0,24651744	12,91997903
3.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	52,41	1,79169888	93,90293830
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	90,56	0,28847698	26,12447528
4.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	90,56	1,79169888	162,25625057
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,30082053	27,24230706
5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	11,73	0,01545120	0,18124258
5.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	134,82	0,16023042	21,60226522
5.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	188,34	0,16023042	30,17779730
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,25887685	60,68073295
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,01109345	0,03328034
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	15,12535200	90,75211200
TOTAL:						552,64730880
[Mão de Obra]	I1328	LADRILHISTA	H			
5.6	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	5,25	1,60000000	8,40000000
TOTAL:						8,40000000
[Material]	I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	UN			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,06840000	0,61560000
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	0,10260000	0,92340000
TOTAL:						1,53900000
[Material]	I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,01710000	0,15390000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL	
						TOTAL:	0,15390000
[Material]	I2367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M				
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	10,00000000	10,00000000	
						TOTAL:	10,00000000
[Material]	I2369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	M				
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	5,00000000	5,00000000	
						TOTAL:	5,00000000
[Material]	I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L				
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	0,15600000	7,26960000	
						TOTAL:	7,26960000
[Material]	I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN				
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	0,32500000	15,14500000	
						TOTAL:	15,14500000
[Material]	I9469	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	MÊS				
2.1	C4994	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	MÊS	3,00	1,00000000	3,00000000	
						TOTAL:	3,00000000
[Material]	I1348	LONA PLASTICA PRETA	M2				
5.3	I1348	LONA PLASTICA PRETA	M2	6,48	1,00000000	6,48000000	
						TOTAL:	6,48000000
[Material]	00042243	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN				
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	1,00000000	12,00000000	
						TOTAL:	12,00000000
[Material]	I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN				
2.7	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	2,00000000	2,00000000	
						TOTAL:	2,00000000
[Geral]	I2703	MANUTENÇÃO	H				
2.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	452,80	0,00712780	3,22746784	
3.2	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	45,28	2,05114200	92,87570976	
3.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	52,41	1,09563064	57,42200184	
3.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	52,41	7,96306292	417,34412764	
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	90,56	1,16134407	105,17131881	
4.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	90,56	7,96306292	721,13497804	
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,96224685	87,14107494	
5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	11,73	0,04292280	0,50348444	
5.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	134,82	0,04704135	6,34211481	
5.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	188,34	0,04704135	8,85976786	
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,72705100	170,42075459	
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,03081714	0,09245142	

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	55,00141800	330,00850800
TOTAL:						2.000,54375999
[Material]	I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M			
6.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	71,75	1,00000000	71,75000000
TOTAL:						71,75000000
[Mão de Obra]	I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H			
3.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	52,41	0,01040000	0,54506400
3.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	52,41	0,18520000	9,70633200
4.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	90,56	0,18520000	16,77171200
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00888888	0,80497697
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00020000	0,04688000
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	1,38000000	8,28000000
TOTAL:						36,15496497
[Mão de Obra]	00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,24330138	2,91961656
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,24330138	2,91961656
TOTAL:						5,83923312
[Mão de Obra]	I2380	MOTORISTA	H			
2.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	452,80	0,00100000	0,45280000
TOTAL:						0,45280000
[Mão de Obra]	I2382	NIVELADOR	H			
2.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	452,80	0,00200000	0,90560000
TOTAL:						0,90560000
[Material]	I2383	NOFUSE DE 70 A.	UN			
2.7	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Material]	00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	6,31148400	75,73780800
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	6,31148400	75,73780800
TOTAL:						151,47561600
[Material]	I2706	OLEO DIESEL	L			
3.2	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	45,28	0,69750000	31,58280000
3.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	52,41	0,31460000	16,48818600
3.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	52,41	2,51872000	132,00611520
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	90,56	0,37578907	34,03145795
4.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	90,56	2,51872000	228,09528320
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,34524177	31,26509456
5.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO	M2	134,82	0,00430500	0,58040010

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
5.4	C5028	MECANIZADA				
5.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	188,34	0,00430500	0,81080370
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,15131920	35,46922009
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	18,76800000	112,60800000
TOTAL:						622,93736080
[Mão de Obra]	I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H			
5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	11,73	0,03600000	0,42228000
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,03400000	7,96960000
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,02584680	0,07754040
TOTAL:						8,46942040
[Mão de Obra]	I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H			
3.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	52,41	0,01040000	0,54506400
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	90,56	0,00751878	0,68090072
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00218433	0,51200659
TOTAL:						1,73797131
[Mão de Obra]	I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H			
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00444444	0,40248849
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00040000	0,09375999
TOTAL:						0,49624848
[Mão de Obra]	I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H			
5.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	134,82	0,07980000	10,75863600
5.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	188,34	0,07980000	15,02953200
TOTAL:						25,78816800
[Mão de Obra]	I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00183920	0,43110841
TOTAL:						0,43110841
[Mão de Obra]	I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00118433	0,27760769
TOTAL:						0,27760769
[Mão de Obra]	I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00118433	0,27760769
TOTAL:						0,27760769
[Mão de Obra]	I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H			
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00444444	0,40248849
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00020000	0,04688000
TOTAL:						0,44936848
[Mão de Obra]	I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	H			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00551760	1,29332538

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL	
						TOTAL:	1,29332538
[Mão de Obra]	I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H				
3.2	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	45,28	0,03000000	1,35840000	
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	90,56	0,00751879	0,68090162	
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00079000	0,18517500	
						TOTAL:	2,22447662
[Mão de Obra]	I2563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	H				
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,00444443	0,40248758	
						TOTAL:	0,40248758
[Mão de Obra]	I2564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	H				
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00021000	0,04922400	
						TOTAL:	0,04922400
[Material]	I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ				
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00001137	0,00266503	
						TOTAL:	0,00266503
[Mão de Obra]	I2391	PEDREIRO	H				
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	1,65740000	14,91660000	
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	1,89670000	17,07030000	
5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	11,73	0,40000000	4,69200000	
6.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	71,75	0,18000000	12,91500000	
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,36666667	85,94666667	
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	2,31000000	107,64600000	
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	1,91490000	5,74470000	
8.2	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	2,00	3,06100000	6,12200000	
8.3	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	0,72	1,50000000	1,08000000	
9.5	C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	6,00	2,18200000	13,09200000	
9.6	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	0,96	0,30000000	0,28800000	
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	0,84000000	5,04000000	
						TOTAL:	274,55326667
[Material]	I1605	PEDRISCO	M3				
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,03026320	0,09078960	
						TOTAL:	0,09078960
[Mão de Obra]	I2395	PINTOR	H				
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,05000000	11,72000000	
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	0,52000000	24,23200000	
						TOTAL:	35,95200000
[Material]	I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	M2				
5.6	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	5,25	1,10000000	5,77500000	
						TOTAL:	5,77500000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I2403	PÓ DE PEDRA	M3			
5.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	134,82	0,00650000	0,87633000
5.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	188,34	0,00650000	1,22421000
					TOTAL:	2,10054000
[Material]	I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	1,09400000	9,84600000
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	1,70940000	15,38460000
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	1,25072400	3,75217200
					TOTAL:	28,98277200
[Material]	I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M			
2.4	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	4,50000000	27,00000000
					TOTAL:	27,00000000
[Material]	I9457	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN			
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
					TOTAL:	6,00000000
[Material]	I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN			
2.7	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	1,00000000
[Material]	I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	KG			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,06840000	0,61560000
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	0,10260000	0,92340000
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,49048000	1,47144000
					TOTAL:	3,01044000
[Material]	I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG			
2.4	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	0,15000000	0,90000000
					TOTAL:	0,90000000
[Material]	I2410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG			
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
					TOTAL:	0,50000000
[Material]	I1747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	UN			
9.13	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	1,00000000
[Material]	I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN			
2.7	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	1,00000000
[Material]	I6129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	UN			

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
9.12	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
						TOTAL: 1,00000000
[Material]	I10260	RECEBIMENTO DE MATERIAL SEGREGADO	M3			
3.5	C5186	DESTINAÇÃO FINAL DO RESÍDUO SÓLIDO SEGREGADO EM USINA DE RECICLAGEM LICENCIADA - SEM TRANSPORTE	M3	52,41	1,00000000	52,41000000
						TOTAL: 52,41000000
[Material]	I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4')	UN			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,03420000	0,30780000
						TOTAL: 0,30780000
[Material]	I2416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	UN			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,06840000	0,61560000
						TOTAL: 0,61560000
[Material]	I7890	REJUNTE PARA GRANITO	KG			
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	0,31915000	0,95745000
						TOTAL: 0,95745000
[Material]	I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,55660000	5,00940000
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	0,86500000	7,78500000
						TOTAL: 12,79440000
[Encargos Complementares]	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	1,58480000	19,01760000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,71500000	8,58000000
						TOTAL: 27,59760000
[Material]	I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,00001563	0,00366442
						TOTAL: 0,00366442
[Mão de Obra]	I2543	SERVENTE	H			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	3,10698500	27,96286500
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	4,30358500	38,73226500
2.4	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	2,00000000	12,00000000
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	9,25000000	9,25000000
3.1	C3104	REMOÇÃO DE CERCAS	M	113,20	0,02500000	2,83000000
3.2	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	45,28	0,03000000	1,35840000
3.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	52,41	0,02080000	1,09012800
3.5	C5186	DESTINAÇÃO FINAL DO RESÍDUO SÓLIDO SEGREGADO EM USINA DE RECICLAGEM LICENCIADA - SEM TRANSPORTE	M3	52,41	0,40000000	20,96400000
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	90,56	0,01503759	1,36180451
4.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	90,56	0,02222222	2,01244444
5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	11,73	1,10000000	12,90300000
5.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	134,82	0,15950000	21,50379000
5.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO	M2	188,34	0,15950000	30,04023000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
5.5	C5027	MECANIZADA				
5.6	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	5,25	1,25000000	6,56250000
6.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	71,75	0,37000000	26,54750000
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	1,42648699	334,36854951
7.1.1	PMS.05	LIXEIRA EM ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO, DN= 0.60M, H= 0.80M	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	3,14250000	146,44050000
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	7,09284000	21,27852000
8.2	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	2,00	4,95068750	9,90137500
8.3	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	0,72	1,50000000	1,08000000
9.5	C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	6,00	3,47317500	20,83905000
9.6	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	0,96	0,80000000	0,76800000
9.8	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	6,00	11,07000000	66,42000000
10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	452,80	0,07500000	33,96000000
TOTAL:						854,17492147
[Material]	I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L			
8.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	50,00	0,00030000	0,01500000
TOTAL:						0,01500000
[Material]	I2496	SUPERCAL	KG			
6.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	234,40	0,07500000	17,58000000
TOTAL:						17,58000000
[Material]	I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M			
9.6	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	0,96	0,12000000	0,11520000
TOTAL:						0,11520000
[Material]	I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	M2			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,09230000	0,83070000
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	0,20510000	1,84590000
TOTAL:						2,67660000
[Material]	I2430	TABUA EM MADEIRA TAIPA	M2			
7.1.3	COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	UN	3,00	1,67376300	5,02128900
TOTAL:						5,02128900
[Material]	I2433	TARGETA DE FERRO 2"	UN			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,10260000	0,92340000
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	0,13680000	1,23120000
TOTAL:						2,15460000
[Material]	I7555	TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-92	M2			
5.2	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	6,48	1,00000000	6,48000000
TOTAL:						6,48000000
[Material]	I2440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	UN			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,35900000	3,23100000
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	0,68380000	6,15420000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 9,38520000
[Material]	I2077	TERRA VEGETAL	M3			
7.2.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	71,05	0,07500000	5,32875000
						TOTAL: 5,32875000
[Material]	I9512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	UN			
5.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	188,34	51,00000000	9.605,34000000
						TOTAL: 9.605,34000000
[Material]	I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN			
5.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	134,82	51,00000000	6.875,82000000
						TOTAL: 6.875,82000000
[Material]	I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN			
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	28,20000000	1.314,12000000
8.2	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	2,00	44,50000000	89,00000000
9.5	C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	6,00	32,50000000	195,00000000
						TOTAL: 1.598,12000000
[Material]	I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L			
7.1.2	COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	M	46,60	0,22100000	10,29860000
						TOTAL: 10,29860000
[Material]	I2444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	UN			
2.3	C2936	REFEITÓRIOS	M2	9,00	0,10260000	0,92340000
						TOTAL: 0,92340000
[Mão de Obra]	I2445	TOPOGRAFO	H			
2.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	452,80	0,00200000	0,90560000
						TOTAL: 0,90560000
[Material]	I2447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	UN			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,01710000	0,15390000
						TOTAL: 0,15390000
[Material]	I2133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN			
8.4	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
						TOTAL: 2,00000000
[Encargos Complementares]	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
9.9	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	1,58480000	19,01760000
9.10	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,71500000	8,58000000
						TOTAL: 27,59760000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	M			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,20510000	1,84590000
					TOTAL:	1,84590000
[Material]	I2458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM - (NBR 5688)	M			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,20510000	1,84590000
					TOTAL:	1,84590000
[Material]	I2457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	M			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,20510000	1,84590000
					TOTAL:	1,84590000
[Material]	I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M			
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	9,00	0,41030000	3,69270000
8.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	50,00	1,60000000	80,00000000
					TOTAL:	83,69270000
[Material]	I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M			
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
					TOTAL:	4,00000000
[Mão de Obra]	I2466	VIGIA	H			
1.1	COMP.AUX.011	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,40200000	40,20000000
					TOTAL:	40,20000000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
COMP.033	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO C/ PINTURA LATEX	Composiçãoe	Serviço	M	46,60	R\$ 296,22	R\$ 13.803,85	14,43%	14,43%	A
C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	Serviço	M	234,40	R\$ 54,04	R\$ 12.666,98	13,24%	27,67%	A
C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	188,34	R\$ 41,61	R\$ 7.836,83	8,19%	35,86%	A
C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 1.270,35	R\$ 7.622,10	7,97%	43,83%	A
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	134,82	R\$ 36,53	R\$ 4.924,97	5,15%	48,98%	A
COMP.AUX.011	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composiçãoe	Serviço	%	100,00	R\$ 48,22	R\$ 4.822,00	5,04%	54,02%	B
C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	535,71	R\$ 8,62	R\$ 4.617,82	4,83%	58,84%	B
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	Serviço	M3	142,97	R\$ 32,08	R\$ 4.586,48	4,79%	63,64%	B
101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 272,18	R\$ 3.266,16	3,41%	67,05%	B
C2936	REFEITÓRIOS	SEINFRA	Serviço	M2	9,00	R\$ 333,60	R\$ 3.002,40	3,14%	70,19%	B
C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	Serviço	M	95,80	R\$ 29,67	R\$ 2.842,39	2,97%	73,16%	B
C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	SEINFRA	Serviço	M2	9,00	R\$ 243,67	R\$ 2.193,03	2,29%	75,45%	B
COM-044	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO(COMPLETO)	Composiçãoe	Serviço	UN	3,00	R\$ 666,44	R\$ 1.999,32	2,09%	77,54%	B
C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	Serviço	M	71,75	R\$ 23,87	R\$ 1.712,67	1,79%	79,33%	B
C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	82,80	R\$ 19,21	R\$ 1.590,59	1,66%	81,00%	C
C4994	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	Serviço	MÊS	3,00	R\$ 490,47	R\$ 1.471,41	1,54%	82,54%	C
101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 118,71	R\$ 1.424,52	1,49%	84,02%	C
C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	Serviço	M	50,00	R\$ 25,46	R\$ 1.273,00	1,33%	85,35%	C
C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	Serviço	M2	71,05	R\$ 15,70	R\$ 1.115,48	1,17%	86,52%	C
C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.052,66	R\$ 1.052,66	1,10%	87,62%	C
C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.027,10	R\$ 1.027,10	1,07%	88,69%	C
C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 169,73	R\$ 1.018,38	1,06%	89,76%	C
C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 70,35	R\$ 844,20	0,88%	90,64%	C

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C5186	DESTINAÇÃO FINAL DO RESÍDUO SÓLIDO SEGREGADO EM USINA DE RECICLAGEM LICENCIADA - SEM TRANSPORTE	SEINFRA	Serviço	M3	52,41	R\$ 16,05	R\$ 841,18	0,88%	91,52%	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	R\$ 135,65	R\$ 813,90	0,85%	92,37%	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	452,80	R\$ 1,71	R\$ 774,29	0,81%	93,18%	C
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 125,80	R\$ 754,80	0,79%	93,97%	C
C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	Serviço	M	82,80	R\$ 8,99	R\$ 744,37	0,78%	94,75%	C
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	Serviço	M2	5,25	R\$ 125,95	R\$ 661,24	0,69%	95,44%	C
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	Serviço	M2	11,73	R\$ 47,47	R\$ 556,82	0,58%	96,02%	C
C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 240,73	R\$ 481,46	0,50%	96,52%	C
C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	SEINFRA	Serviço	M3	90,56	R\$ 4,85	R\$ 439,22	0,46%	96,98%	C
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	Serviço	M3	90,56	R\$ 4,78	R\$ 432,88	0,45%	97,44%	C
C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	45,28	R\$ 8,84	R\$ 400,28	0,42%	97,85%	C
PMS.05	LIXEIRA EM ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO, DN= 0.60M, H= 0.80M	Composiçãoe	Serviço	UN	4,00	R\$ 94,64	R\$ 378,56	0,40%	98,25%	C
C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	52,41	R\$ 4,69	R\$ 245,80	0,26%	98,51%	C
C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	Serviço	M2	0,96	R\$ 228,53	R\$ 219,39	0,23%	98,74%	C
C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 182,60	R\$ 182,60	0,19%	98,93%	C
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 81,98	R\$ 163,96	0,17%	99,10%	C
C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 161,00	R\$ 161,00	0,17%	99,27%	C
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	Serviço	M2	452,80	R\$ 0,28	R\$ 126,78	0,13%	99,40%	C
C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	Serviço	M2	0,72	R\$ 152,42	R\$ 109,74	0,11%	99,51%	C
C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 104,33	R\$ 104,33	0,11%	99,62%	C
C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	Serviço	M3	90,56	R\$ 0,95	R\$ 86,03	0,09%	99,71%	C
C3104	REMOÇÃO DE CERCAS	SEINFRA	Serviço	M	113,20	R\$ 0,57	R\$ 64,52	0,07%	99,78%	C
C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 30,43	R\$ 60,86	0,06%	99,84%	C
C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	Serviço	M2	6,48	R\$ 8,21	R\$ 53,20	0,06%	99,90%	C
C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 22,93	R\$ 45,86	0,05%	99,95%	C



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 22,93	R\$ 45,86	0,05%	100,00%	C
I1348	LONA PLASTICA PRETA	SEINFRA	Material	M2	6,48	R\$ 0,62	R\$ 4,02	0,00%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%% **R\$ 95.667,17**
Outros **R\$ 0,00**
Valor total do Orçamento **R\$ 95.667,17**

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	5,04	R\$ 4.822,00	29,85	R\$ 1.439,36	36,32	R\$ 1.751,35	33,83	R\$ 1.631,29	100,00	R\$ 4.822,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	10,29	R\$ 9.848,28	100,00	R\$ 9.848,28					100,00	R\$ 9.848,28
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	3,38	R\$ 3.233,08	100,00	R\$ 3.233,08					100,00	R\$ 3.233,08
4	MOVIMENTO DE TERRA	4,04	R\$ 3.863,27	100,00	R\$ 3.863,27					100,00	R\$ 3.863,27
5	PISOS	14,67	R\$ 14.037,05	40,00	R\$ 5.614,82	60,00	R\$ 8.422,23			100,00	R\$ 14.037,05
6	DRENAGEM SUPERFICIAL	15,03	R\$ 14.379,64	30,00	R\$ 4.313,89	70,00	R\$ 10.065,75			100,00	R\$ 14.379,64
7	URBANIZAÇÃO	18,08	R\$ 17.297,21			20,00	R\$ 3.459,44	80,00	R\$ 13.837,77	100,00	R\$ 17.297,21
8	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	2,01	R\$ 1.925,06			70,00	R\$ 1.347,54	30,00	R\$ 577,52	100,00	R\$ 1.925,06
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	26,64	R\$ 25.487,30			40,00	R\$ 10.194,92	60,00	R\$ 15.292,38	100,00	R\$ 25.487,30
10	LIMPEZA FINAL	0,81	R\$ 774,28					100,00	R\$ 774,28	100,00	R\$ 774,28
R\$ 95.667,17				29,60	R\$ 28.312,70	36,84	R\$ 35.241,23	33,57	R\$ 32.113,24		R\$ 95.667,17
				29,60	R\$ 28.312,70	66,43	R\$ 63.553,93	100,00	R\$ 95.667,17		

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
TOTAL		4,56%
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
TOTAL		6,96%
III - IMPOSTOS		
I	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB	4,50%
	ISS	2,00%
TOTAL		10,15%

BDI = 24,52%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	I - DESPESAS INDIRETAS	
AC	Administração central	1,69%
DF	Despesas financeiras	0,85%
R	Riscos	0,56%
	TOTAL	3,10%

	II - BENEFÍCIO	
S + G	Garantia/seguros	0,30%
L	Lucro	3,50%
	TOTAL	3,80%

I	III - IMPOSTOS	
	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB	0,00%
	ISS	0,00%
	TOTAL	3,65%

BDI = 11,10%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO NA LOCALIDADE DE CEDRO, DISTRITO DE JAIBARAS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CP24023-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA CERTAME: 05 DE AGOSTO DE 2024



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	TOTAL	8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%



Relatório de conformidade

Nome: Validador de assinaturas eletrônicas

Data de Validação: 26/08/2024 08:12:21 BRT

Versão do software(Verificador de Conformidade): 2.16.1

Versão do software(Validador de Documentos): 3.0.0rc11.1

Fonte de verificação: Offline

Nome do arquivo: PROPOSTA CORRIGIDA_ ARKTEC CONSTRUTORA E ARQUITETURA
LTDA_CP24023-SEINFRA.pdf

Resumo da SHA256 do arquivo:

f99b64aa33c9992007306d03725f36ce82b8f19baa5f097d73117e0fa54f53b5

Tipo do arquivo: PDF

Quantidade de assinaturas: 1

Quantidade de assinaturas ancoradas: 1

CN=LUCAS ARAUJO BARBOSA

Informações da assinatura

Assinante: CN=LUCAS ARAUJO BARBOSA

CPF: ***.618.763-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Aprovado

Caminho de certificação: Valid

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: Correto

Data da assinatura: 19/08/2024 15:56:03 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Certificados utilizados

CN=LUCAS ARAUJO BARBOSA

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Final do Governo Federal do Brasil v1, OU=AC Intermediaria do Governo Federal do Brasil v1, O=Gov-Br, C=BR

Data de emissão: 18/04/2024 10:00:20 BRT

Aprovado até: 18/04/2025 10:00:20 BRT

Expirado (LCR): false

CN=AC Final do Governo Federal do Brasil v1, OU=AC Intermediaria do Governo Federal do Brasil v1, O=Gov-Br, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Intermediaria do Governo Federal do Brasil v1, OU=Autoridade Certificadora Raiz do Governo Federal do Brasil v1, O=Gov-Br, C=BR

Data de emissão: 17/06/2020 17:50:27 BRT

Aprovado até: 09/06/2033 09:00:47 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: IdMessageDigest

Corretude: Valid

Nome do atributo: IdContentType

Corretude: Valid

Atributos Opcionais

Nome do atributo: IdSigningTime

Corretude: Valid