



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ:21.264.659/000125



A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
AV. MOSENHOR GONÇALO EUFRÁSIO, Nº 962, BAIRRO CENTRO UBAJARA - CE
ASS: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.036/2023-CP

REF: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta comercial relativa à Concorrência Pública em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que tiveram sido cometidos quando da preparação da mesma:

- ❖ Propomos o valor de **R\$ 2.546.287,47 (DOIS MILHÕES, QUINHENTOS E QUARENTA E SEIS MIL, DUZENTOS E OITENTA E SETE REIAS E QUARENTA E SETE CENTAVOS)**, para a execução dos serviços objeto desta Licitação;
- ❖ A base econômica desta proposta comercial é o mês de sua apresentação;
- ❖ No valor total proposto estão englobadas todos os tributos taxas e/ou encargos de quaisquer naturezas devidos aos poderes públicos federais, estaduais ou municipais, comprometendo-nos a saudá-los, por nossa conta, nos prazos e na forma prevista na legislação pertinente, bem como despesas com encargos trabalhistas e sociais, mão de obra, transporte de nosso pessoal e de materiais, todos os custos direta ou indiretamente relacionados com o objeto desta licitação, incluindo-se a ociosidade de mão de obra e dos equipamentos empregados na execução das obras e serviços
- ❖ Os pagamentos serão efetuados em conformidade com as condições estabelecidas na minuta do contrato
- ❖ Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias a contar da data de sua apresentação
- ❖ Caso esta proposta não venha a ser aceita para contratação, a prefeitura municipal de Ipueiras fica desobrigado de qualquer responsabilidade para com a nossa empresa, não nos cabendo direito a qualquer indenização ou reembolso
- ❖ Declaramos conhecer e aceitar as condições constantes da presente concorrência e de seus anexos, bem como o disposto na lei 8.666 de 21 de julho de 1993


AF VIEIRA CONSTRUÇÕES-ME
Representante Legal
CPF: 962.183.393-00
Sítio Suminário, S/N
Ubajara - Ceará

A.F. Vieira Construções – ME
End . Sítio Suminário, s/n – Ubajara – Ce
E-mail: afvconstrucoes@hotmail.com



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE.

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

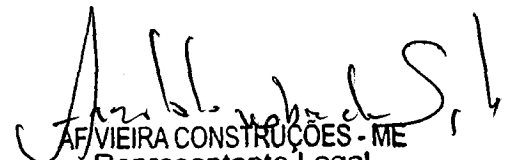
FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / BDI: 20,00%.

RESUMO AMPLIAÇÃO DA ESCOLA LUIS RIBEIRO JABURUNA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1	AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO NA JABURUNA	UN	1	R\$ 1.133.145,88	R\$ 1.133.145,88
2	REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO NA JABURUNA	UN	1	R\$ 503.791,22	R\$ 503.791,22
3	CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA ESCOLA LUIS RIBEIRO NO DISTRITO DE JABURU	UN	1	R\$ 794.710,40	R\$ 794.710,40
4	MANUTENÇÃO E REFORMA DA ARENINHA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO NO DISTRITO DE JABURUNA	UN	1	R\$ 114.639,97	R\$ 114.639,97
					R\$ 2.546.287,47

IMPORTA O PRESENTE RESUMO DE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 2.546.287,47 (DOIS MILHÕES, QUINHENTOS E QUARENTA E SEIS MIL, DUZENTOS E OITENTA E SETE REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS)

Local e data:


Caio Henrique Pontes Azevedo
Engenheiro Civil
RNP/061575807-0


A.F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
Representante Legal
CPF: 962.183.393-00
Sítio Suminário, S/N
Ubajara - Ceará



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA-CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-

1 / BDI: 20,00%

ORÇAMENTO DA AMPLIAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SERVIÇOS PRELIMINARES							20.771,37
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	221,48	1.328,88
1.2	C2102	SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	659,78	2,47	1.629,66
1.3	C1630	SEINFRA	LOCACAO DA OBRA - EXECUCAO DE GABARITO	M2	659,78	3,86	2.546,75
1.4	C2851	SEINFRA	INSTALACOES PROVISORIAS DE AGUA	UN	1,00	637,03	637,03
1.5	C2849	SEINFRA	INSTALACOES PROVISORIAS DE ESGOTO	UN	1,00	130,81	130,81
1.6	C1043	SEINFRA	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLoS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	14,71	33,58	493,96
1.7	C1045	SEINFRA	DEMOLICAO DE COBERTURA C/TELHAS CERAMICAS	M2	235,94	6,71	1.583,16
1.8	C1052	SEINFRA	DEMOLICAO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	M2	235,94	15,55	3.668,87
1.9	C1065	SEINFRA	DEMOLICAO DE PISO CERAMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	149,95	15,67	2.349,72
1.10	C1066	SEINFRA	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	287,07	14,55	4.176,87
1.11	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	59,24	13,88	822,25
1.12	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATÉ 5 KM	M3	59,24	15,25	903,41
MOVIMENTO DE TERRA							62.990,93
2.1	C2784	SEINFRA	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	121,01	26,17	3.166,83
2.2	C0054	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	55,54	269,21	14.951,92
2.3	C4592	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJULO CERAMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	68,47	388,68	26.612,92
2.4	C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	49,10	16,78	823,90
2.5	C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO	M3	293,97	59,31	17.435,36
ESTRUTURAS							71.034,08
3.1	C0838	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,52	239,46	603,44
3.2	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	45,85	272,30	12.484,96
3.3	C4151	SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	3.668,00	8,62	31.618,16
3.4	C4301	SEINFRA	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	23,52	74,47	1.751,53
3.5	C1604	SEINFRA	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO S/ ELEVACAO	M3	28,43	85,63	2.434,46
3.6	C1603	SEINFRA	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	17,42	144,93	2.524,68
3.7	C4455	SEINFRA	LAJE PRE-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO - VAO ATÉ 2,80 m	M2	262,89	74,62	19.616,85
PAREDE							32.149,17
4.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJULO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	616,64	37,95	23.401,49
4.2	C0074	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJULO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	59,40	66,48	3.948,91
4.3	C2666	SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,96	1.059,52	1.017,14
4.4	C0805	SEINFRA	COBOGO DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	M2	39,82	74,32	2.959,42
4.5	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,59	272,30	160,66
4.6	C4151	SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	47,20	8,62	406,86
4.7	C4301	SEINFRA	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	3,42	74,47	254,69
PISOS							106.056,83
CONTRA PISO							20.485,85
5.1	C3025	SEINFRA	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANCAMENTO	M3	61,30	334,19	20.485,85
PISO INTERNO							25.569,69
5.2.1	C1920	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	307,23	72,90	22.397,07
5.2.2	C2243	SEINFRA	RODAPE EM PERFIL DE ALUMINIO	M	217,90	14,56	3.172,62
PISO EXTERNO							60.001,29
5.3.1	C1919	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	450,24	58,69	26.424,59
5.3.2	C3410	SEINFRA	CALCADA DE PROTECAO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	190,69	176,08	33.576,70
REVESTIMENTOS							100.845,75
6.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	1.345,45	3,93	5.287,62
6.2	C3407	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	1.345,45	19,80	26.639,91
6.3	C0781	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:4 P/ TETO	M2	262,89	7,46	1.961,16
6.4	C3035	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	M2	262,89	20,91	5.497,03
6.5	C4434	SEINFRA	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm2) - PEI-5/PEI-4-P/ PAREDE	M2	345,02	72,19	24.906,99
6.6	C1123	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	345,02	5,00	1.725,10
6.7	C4431	SEINFRA	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm2) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	150,73	65,12	9.815,54
6.8	C1123	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	150,73	5,00	753,65
6.9	C4480	SEINFRA	FORRO ACUSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "T" EM ALUMINIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	375,00	64,69	24.258,75
INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIA							74.911,61
INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							10.589,26
7.1.1	C2593	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	54,00	20,91	1.129,14

Caio Henrique Pereira Azevedo
Engenheiro Civil
RNP: 061675807-0

A. F. Vieira Construções - ME
End. Sítio Sumário, s/n - Ubaíara - CE
E-mail: afvconstrucoes@hotmail.com

A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
Representante Legal
CPF: 962.183.393-00
Sítio Sumário, S/N
Ubaíara - Ceará

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

ORÇAMENTO DA AMPLIAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7.1.2	C2598	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	22,00	18,60	409,20
7.1.3	C2596	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	24,00	11,81	283,44
7.1.4	C2595	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	24,00	8,49	203,76
7.1.5	C1551	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	12,00	8,13	97,56
7.1.6	C1552	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UN	18,00	8,75	157,50
7.1.7	C1554	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	13,00	13,83	179,79
7.1.8	C1549	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	19,00	17,93	340,67
7.1.9	C2358	SEINFRA	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	UN	12,00	9,34	112,08
7.1.10	C2359	SEINFRA	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD.	UN	10,00	11,64	116,40
7.1.11	C2356	SEINFRA	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")-JUNTAS SOLD.	UN	9,00	23,47	211,23
7.1.12	C1576	SEINFRA	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANEIS	UN	13,00	24,93	324,09
7.1.13	C1577	SEINFRA	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO PVC P/ESGOTO 100X75mm (4"X3")-C/ANEIS	UN	11,00	28,76	316,36
7.1.14	C1584	SEINFRA	JUNCAO SIMPLES C/INSPECAO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	6,00	24,59	147,54
7.1.15	C4926	SEINFRA	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	8,00	30,82	246,56
7.1.16	C0609	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	270,49	1.081,96
7.1.17	C2832	SEINFRA	FOSSA SEPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	2,00	2.615,99	5.231,98
7.2			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				46.755,85
7.2.1	C2616	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	185,00	4,76	880,60
7.2.2	C2617	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	48,00	7,39	354,72
7.2.3	C2618	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	26,00	11,00	286,00
7.2.4	C2620	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 60mm (2")	M	28,00	19,24	538,72
7.2.5	C2158	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	8,00	36,03	288,24
7.2.6	C2160	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")	UN	6,00	60,09	360,54
7.2.7	C2170	SEINFRA	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	UN	4,00	55,44	221,76
7.2.8	C1562	SEINFRA	JOELHO REDUCAO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	UN	42,00	7,58	318,36
7.2.9	C1526	SEINFRA	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	UN	36,00	6,66	239,76
7.2.10	C0953	SEINFRA	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	UN	39,00	4,84	188,76
7.2.11	C0954	SEINFRA	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=32mm (1")	UN	24,00	5,66	135,84
7.2.12	C0955	SEINFRA	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=40mm (1 1/4")	UN	16,00	9,63	154,08
7.2.13	C0957	SEINFRA	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=60mm (2")	UN	22,00	19,75	434,50
7.2.14	C1727	SEINFRA	LUBA PVC SOLD. AZUL C/ROSCA MET. D=25mmX3/4"	UN	22,00	5,81	127,82
7.2.15	C3653	SEINFRA	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	6,00	2,70	16,20
7.2.16	C3648	SEINFRA	RESERVATORIO PRE MOLDADO ELEVADO CILINDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTERNA CAP.=4,5 M3	UN	1,00	15.126,72	15.126,72
7.2.17	10587	SINAPI	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELÉTRICA, MONOFÁSICA, POTÊNCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 1,90 M3/H A 85 M / 0,60 M3/H	UN	2,00	2.481,42	4.962,84
7.2.18	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA. UMA CAMADA. INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO. E=3MM. AF. 06/2018	M2	41,81	85,34	3.568,07
7.2.19	C4764	SEINFRA	POCO TUBULAR C/ TUBO GEOMECANICO DE 6", PROFUNDIDADE 100M, COMPLETAMENTE EXECUTADO, INCLUSIVE MARCAÇÃO (FORNECIMENTO E EXECUCAO)	UN	1,00	18.552,32	18.552,32
7.3			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS				17.566,50
7.3.2	C0358	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO (COLOCADO)	M2	4,20	576,92	2.423,06
7.3.3	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	10,00	470,81	4.708,10
7.3.4	C4635	SEINFRA	BACIA SANITARIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	3,00	651,12	1.953,36
7.3.5	C0797	SEINFRA	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	4,00	6,56	26,24
7.3.6	C1151	SEINFRA	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	13,00	44,17	574,21
7.3.7	C4835	SEINFRA	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	2,34	286,07	669,40
7.3.8	C1619	SEINFRA	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	10,00	287,76	2.877,60
7.3.9	C1792	SEINFRA	MICTORIO DE LOUCA BRANCA	UN	5,00	318,36	1.591,80
7.3.10	C1898	SEINFRA	PECAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	5,40	143,24	773,50
7.3.11	C1902	SEINFRA	PIA DE ACO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSORIOS	UN	1,00	816,24	816,24
7.3.12	C4670	SEINFRA	PORTA PAPEL METALICO	UN	13,00	19,61	254,93
7.3.13	C1996	SEINFRA	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	7,00	28,43	199,01
7.3.14	C4671	SEINFRA	SABONETEIRA METALICA	UN	10,00	22,90	229,00
7.3.16	C2312	SEINFRA	TANQUE DE LOUCA C/COLUNA	UN	1,00	399,33	399,33
7.3.17	C2506	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSAO P/JARDIM DE 3/4"	UN	4,00	17,68	70,72
8			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				46.656,78
8.1			ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES				5.948,46
8.1.1	C1020	SEINFRA	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	42,00	3,66	153,72
8.1.2	C1022	SEINFRA	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	UN	23,00	6,98	160,54
8.1.3	C1023	SEINFRA	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	UN	12,00	8,63	103,56
8.1.4	C1024	SEINFRA	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	UN	8,00	13,38	107,04
8.1.5	C1196	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	36,00	9,59	345,24
8.1.6	C1197	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	54,00	14,55	785,70
8.1.7	C1194	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	M	36,00	25,81	929,16
8.1.8	C1184	SEINFRA	ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	M	350,00	9,61	3.363,50

Caio Henrique Portela Azevedo
Engenheiro Civil
RNP: 061575807-0

A. F. Vieira Construções - ME
End. São Sumário, s/n - Ubaiana - Ce
E-mail: afvconstrucoes@uol.com.br

AF VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
Representante Legal
CPF: 962.183.393-00
Sítio Sumário, S/N
Ubaiana - Ceará



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

ORÇAMENTO DA AMPLIAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8.2							7.307,80
QUADROS / CAIXAS							
8.2.1	C0591	SEINFRA	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	10,00	186,58	1.865,80
8.2.2	C4762	SEINFRA	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"	UN	62,00	4,68	290,16
8.2.3	C4761	SEINFRA	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 4"	UN	18,00	5,77	103,86
8.2.4	C0628	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	UN	7,00	46,50	325,50
8.2.5	C0629	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	UN	5,00	100,42	502,10
8.2.6	I6431	SEINFRA	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 3X3 OCTOGONAL	UN	19,00	1,86	35,34
8.2.7	C2067	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISORES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	6,00	161,08	966,48
8.2.8	C2068	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISORES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	4,00	197,16	788,64
8.2.9	C2062	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUICAO GERAL BAIXA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS - LUN DE MEDICAO	UN	1,00	1.257,63	1.257,63
8.2.10	C0326	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	7,00	167,47	1.172,29
8.3							13.754,72
FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS							
8.3.11	C0540	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	1.428,00	3,89	5.554,92
8.3.12	C0534	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	952,00	4,73	4.502,96
8.3.13	C0537	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	362,00	5,20	1.882,40
8.3.14	C0524	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	122,00	7,02	856,44
8.3.15	C0527	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	100,00	9,58	958,00
8.4							4.693,02
DISJUNTORES							
8.4.1	C1093	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	22,00	13,18	289,96
8.4.2	C1095	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 20A	UN	24,00	13,18	316,32
8.4.3	C1082	SEINFRA	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	24,00	46,77	1.122,48
8.4.4	C1085	SEINFRA	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A	UN	12,00	46,77	561,24
8.4.5	C1087	SEINFRA	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 32A	UN	12,00	46,77	561,24
8.4.6	C1119	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	12,00	54,17	650,04
8.4.7	C1122	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A	UN	12,00	54,17	650,04
8.4.8	C1124	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 32A	UN	10,00	54,17	541,70
8.5							979,26
TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS							
8.5.1	C1492	SEINFRA	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	UN	5,00	13,48	67,40
8.5.2	C1482	SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO E TOMADA 10A 250V	UN	6,00	30,60	183,60
8.5.3	C1488	SEINFRA	INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V	UN	7,00	35,77	250,39
8.5.4	C2493	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	27,00	10,36	279,72
8.5.5	C2484	SEINFRA	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	10,00	12,26	122,60
8.5.6	C4792	SEINFRA	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	5,00	15,11	75,55
8.6							2.382,00
LUMINÁRIAS INERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS							
8.6.1	I3176	ORSE	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 24W 6500K G-LIGHT OU SIMILAR	UN	40,00	59,55	2.382,00
8.7							11.591,52
SUBESTAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA - CLASSE 15 KV							
8.7.1	C4936	SEINFRA	SUBESTACAO AEREA DE 15 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAO E PROTECAO GERAL,INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1,00	11.591,52	11.591,52
9							18.502,41
SISTEMA DE AR CONDICIONADO							
9.1	C3861	SEINFRA	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	2,00	2.290,86	4.581,72
9.2	C3862	SEINFRA	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	2.546,71	2.546,71
9.3	C3864	SEINFRA	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 3,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	2,00	3.885,49	7.770,98
9.4	C4780	SEINFRA	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMERICA, SUSTENTACAO, SOLDA E LIMPEZA	M	64,00	43,96	2.813,44
9.5	C2598	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	15,00	18,60	279,00
9.6	C0485	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE ACO GALV. D= 80mm (3") -	PAR	8,00	9,40	75,20
9.7	C0468	SEINFRA	BRACADEIRA TIPO "D", METALICA ATÉ 3"	UN	20,00	5,32	106,40
9.8	C4558	SEINFRA	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm2	M	64,00	5,14	328,96
10							98.027,06
ESQUADRIAS E FERRAGENS							
10.1	C1987	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	10,00	502,29	5.022,90
10.2	C1988	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	6,00	546,05	3.276,30
10.3	C1967	SEINFRA	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA	M2	12,96	333,54	4.322,68
10.4	C4513	SEINFRA	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	107,62	155,26	16.709,08
10.5	C2670	SEINFRA	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	107,62	97,36	10.477,88
10.6	100702	SINAPI	PORTA DE CORRER DE ALUMINIO. COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO. INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR. FECHADURA E PUXADOR. SEM ALIZAR. AF. 12/2019	M2	42,88	385,80	16.543,10
10.7	C4501	SEINFRA	FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADO COM SPIDER GLASS	M2	21,56	440,83	9.504,29
10.8	C4646	SEINFRA	CORRIMAO DUPLA ALTURA EM ACO INOX DIAM 1 1/2	M	108,50	262,34	28.463,89
10.9	C2284	SEINFRA	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	74,05	50,06	3.706,94

Caio Henrique Pereira Azevedo
Engenheiro Civil
RNP: 061575807-0

A. F. Vieira Construções - ME
End. São Sumário, s/n - Ubajara - CE
E-mail: afvconstrucoes@outlook.com

AF VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
Representante Legal
CPF: 962.183.393-00
Sítio Sumário, S/N
Ubajara - Ceará

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAIARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAIARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

ORÇAMENTO DA AMPLIAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITARIO	TOTAL
11			COBERTURAS				83.625,74
11.1	C2460	SEINFRA	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	13,60	75,96	1.033,06
11.2	C4460	SEINFRA	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERAMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	103,04	56,08	5.778,48
11.3	C4462	SEINFRA	TELHA CERAMICA	M2	103,04	40,22	4.144,27
11.4	C4463	SEINFRA	CUMEIRA TELHA CERAMICA, EMBOCADA	M	9,20	16,86	155,11
11.5	C0387	SEINFRA	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	18,40	7,59	139,66
11.6	C4464	SEINFRA	EMBOCAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERAMICA	M	11,20	7,57	84,78
11.7	92616	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO. VÃO DE 10 M. PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO. METÁLICA. PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	6,00	1.333,43	8.000,58
11.8	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO. METÁLICA. PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	542,68	35,95	19.509,35
11.9	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0.5 MM. COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	542,68	50,56	27.437,90
11.10	C4910	SEINFRA	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	108,70	92,93	10.101,49
11.11	C4911	SEINFRA	RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	15,86	84,92	1.346,83
11.12	C0773	SEINFRA	CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO	M2	28,56	70,84	2.023,19
11.13	I7493	I7493	GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO D= 150 MM (6")	UN	10,00	76,52	765,20
11.14	C2593	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	60,00	20,91	1.254,60
11.15	C1549	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	20,00	17,93	358,60
11.16	C0591	SEINFRA	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	8,00	186,58	1.492,64
12			PINTURA				18.578,51
12.1	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	590,60	7,54	4.453,12
12.2	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	590,60	12,31	7.270,29
12.3	C2461	SEINFRA	TEXTURA ACRILICA 1 DEMAIO EM PAREDES EXTERNAS	M2	578,54	9,20	5.322,57
12.4	C1206	SEINFRA	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMAOS	M2	64,50	10,59	683,06
12.5	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	64,50	13,17	849,47
13			SERVIÇOS FINAIS				1.516,11
13.1	C1625	SEINFRA	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	300,22	5,05	1.516,11
14			URBANIZAÇÃO				209.121,88
14.1			DEMOLIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE				9.720,55
14.1.1	C2940	SEINFRA	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	919,84	5,92	5.445,45
14.1.2	C2941	SEINFRA	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO	M2	193,04	9,87	1.905,30
14.1.3	C2204	SEINFRA	RETIRADA DE ÁRVORES	UN	10,00	236,98	2.369,80
14.2			PISOS E PAVIMENTAÇÃO URBANA				86.107,85
14.2.1	C3449	SEINFRA	MEIO FIO PRE MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	433,49	14,14	6.129,55
14.2.2	C1847	SEINFRA	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	M2	454,44	48,16	21.885,83
14.2.3	C2102	SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	1.208,62	2,47	2.985,29
14.2.4	C4917	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20x10x8)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.208,62	38,04	45.975,90
14.2.5	C1907	SEINFRA	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRILICA-QUARTZO. 2 DEMAOS	M2	732,26	12,47	9.131,28
14.3			ILUMINAÇÃO URBANA				32.497,28
14.3.1	C3625	SEINFRA	POSTE METÁLICO CÔNICO RETO FLANGEADO H=10,0m P/02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	12,00	878,74	10.544,88
14.3.2	101637	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA. EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO. COMPRIMENTO DE 1.50 M. PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	24,00	88,76	2.130,24
14.3.3	101658	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA. DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	24,00	504,64	12.111,36
14.3.4	C1198	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	200,00	16,99	3.398,00
14.3.5	C0631	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (40x40x60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	164,90	1.978,80
14.3.6	C0540	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	600,00	3,89	2.334,00
14.4			MUROS E FECHAMENTOS				79.565,54
14.4.1	C1807	SEINFRA	MURO CONTOURNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	M2	272,42	175,83	47.899,61
14.4.2	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	544,84	7,54	4.108,09
14.4.3	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	544,84	12,31	6.706,98
14.4.4	C0773	SEINFRA	CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO	M2	14,55	70,84	1.030,72
14.4.5	C1803	SEINFRA	MURETA C/TUOLO MACICO, REBOCADA, INCL. FUNDACOES	M2	2,00	214,76	429,52
14.4.6	C4726	SEINFRA	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE) NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	35,00	187,94	6.577,90
14.4.7	C4431	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm2) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	31,00	65,12	2.018,72

Caio Henrique Pereira Azevedo
Engenheiro Civil
RNP: 061575807-0

A. F. Vieira Construções - ME
End. Sítio Sumário, s/n - Ubaíara - CE
E-mail: afvconstrucoes@outlook.com

AF VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
Representante Legal
CPF: 962.183.393-00
Sítio Sumário, S/N
Ubaíara - Ceará

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAIANA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAIANA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

ORÇAMENTO DA AMPLIAÇÃO							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
14.4.8	C1123	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	31,00	5,00	155,00
14.4.9	C4557	SEINFRA	PORTAO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINES E ACESSORIOS COM PINTURA ELETROSTATICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	33,88	314,02	10.639,00
14.5			LIMPEZA				1.230,66
14.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	1.663,06	0,74	1.230,66
TOTAL GERAL =							944.288,23
VALOR DO BDI 20% =							188.857,65
TOTAL GERAL C/ BDI 20% =							1.133.145,88

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 1.133.145,88 (HUM MILHÃO, CENTO E TRINTA E TRÊS MIL, CENTO E QUARENTA E CINCO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS)

Local e data:

Caio Henrique Portela Azevedo
Engenheiro Civil
RNP: 061575807-0

A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
Representante Legal
CPF: 962.183.393-00
Sítio Suminário, S/N
Ubaiana - Ceará



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.1		PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	30/03/2021		
	1 0111530	MONTADOR	H	1,8720435	20,77	38,88
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,8720435	20,77	38,88
	1 0112543	SERVENTE	H	1,8722975	16,49	30,87
		Sub-Total de Mão de Obra				108,63
	2 0210871	COTOVELO ACO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700000	15,58	2,65
	2 0211945	TE ACO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700000	20,07	3,41
	2 0212170	TUBO ACO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	M	1,5000000	31,27	46,91
	2 0218395	LONA C/ APLICACAO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C	M2	1,0000000	55,58	55,58
		Sub-Total de Material				108,55
		Serviços Auxiliares				
	A C0830	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125000	344,35	4,30
		Total de Serviços Auxiliares				4,30
		Custo Direto Total				221,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				221,48
		Preço Unitário Adotado				221,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.2		RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1497965	16,49	2,47
		Sub-Total de Mão de Obra				2,47
		Custo Direto Total				2,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,47
		Preço Unitário Adotado				2,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3		LOCACAO DA OBRA - EXECUCAO DE GABARITO	M2	30/03/2021		
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,0805815	20,77	1,67
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0805815	16,49	1,33
		Sub-Total de Mão de Obra				3,00
	2 0210101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,0200000	13,15	0,26
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,0400000	8,01	0,32
	2 0211724	PREGO	KG	0,0120000	9,87	0,12
	2 0212429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	M2	0,0090000	18,24	0,16
		Sub-Total de Material				0,86
		Custo Direto Total				3,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,86
		Preço Unitário Adotado				3,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.4		INSTALACOES PROVISORIAS DE AGUA	UN	30/03/2021		
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	4,9315370	20,77	102,43
	1 0112543	SERVENTE	H	4,9317275	16,49	81,32
		Sub-Total de Mão de Obra				183,75
	2 0210020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'AGUA 32x1"	UN	1,0000000	9,80	9,80
	2 0210403	CAGECE - LIGACAO DE AGUA	UN	1,0000000	50,17	50,17
	2 0210405	CAIBRO DE 2"x1"	M	10,0000000	3,64	36,40
	2 0210409	CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	UN	0,5000000	189,17	94,59
	2 0212201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	M	4,0000000	4,26	17,04
	2 0212367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	10,0000000	17,01	170,10
	2 0212369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	M	5,0000000	7,56	37,80
	2 0212410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,5000000	8,76	4,38



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Sub-Total de Material				420,28
		Serviços Auxiliares				
A	C0836	CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,1250000	263,99	33,00
		Total de Serviços Auxiliares				33,00
		Custo Direto Total				637,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				637,03
		Preço Unitário Adotado				637,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.5	INSTALACOES PROVISORIAS DE ESGOTO		UN	30/03/2021		
	2 02 0402	CAGECE - LIGACAO DE ESGOTO	UN	1,0000000	130,81	130,81
		Sub-Total de Material				130,81
		Custo Direto Total				130,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				130,81
		Preço Unitário Adotado				130,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.6	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TUAOS S/ REAPROVEITAMENTO		M3	30/03/2021		
	1 01 2391	PEDREIRO	H	0,1905000	20,77	3,96
	1 01 2543	SERVENTE	H	1,7964150	16,49	29,62
		Sub-Total de Mão de Obra				33,58
		Custo Direto Total				33,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				33,58
		Preço Unitário Adotado				33,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.7	DEMOLICAO DE COBERTURA C/TELHAS CERAMICAS		M2	30/03/2021		
	1 01 2391	PEDREIRO	H	0,0381000	20,77	0,79
	1 01 2543	SERVENTE	H	0,3592830	16,49	5,92
		Sub-Total de Mão de Obra				6,71
		Custo Direto Total				6,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,71
		Preço Unitário Adotado				6,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.8	DEMOLICAO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS		M2	30/03/2021		
	1 01 0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,8255000	16,77	13,84
	1 01 0498	CARPINTEIRO	H	0,0825500	20,77	1,71
		Sub-Total de Mão de Obra				15,55
		Custo Direto Total				15,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,55
		Preço Unitário Adotado				15,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.9	DEMOLICAO DE PISO CERAMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO		M2	30/03/2021		
	1 01 2391	PEDREIRO	H	0,0889000	20,77	1,85
	1 01 2543	SERVENTE	H	0,8383270	16,49	13,82



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Sub-Total de Mão de Obra				15,67
		Custo Direto Total				15,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,67
		Preço Unitário Adotado				15,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.10	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0825500	20,77	1,71
	1 0112543	SERVENTE	H	0,7786370	16,49	12,84
		Sub-Total de Mão de Obra				14,55
		Custo Direto Total				14,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,55
		Preço Unitário Adotado				14,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.11	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4312920	16,49	7,11
		Sub-Total de Mão de Obra				7,11
	3 0310578	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2400000	28,19	6,77
		Sub-Total de Equipamento				6,77
		Custo Direto Total				13,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,88
		Preço Unitário Adotado				13,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.12	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 5 KM		M3	30/03/2021		
	3 0310690	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,1852000	82,33	15,25
		Sub-Total de Equipamento				15,25
		Custo Direto Total				15,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,25
		Preço Unitário Adotado				15,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.1	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,5869285	16,49	26,17
		Sub-Total de Mão de Obra				26,17
		Custo Direto Total				26,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,17
		Preço Unitário Adotado				26,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA		M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	3,8100000	20,77	79,13
	1 0112543	SERVENTE	H	5,3892450	16,49	88,87
		Sub-Total de Mão de Obra				168,00
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,3648000	42,86	15,64
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000000	0,36	39,42



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

	2	021600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	1,1000000	41,95	46,15
			Sub-Total de Material				101,21
			Custo Direto Total				269,21
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				269,21
			Preço Unitário Adotado				269,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.3		ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	5,3975000	20,77	112,11
	1	0112543 SERVENTE	H	5,4003575	16,49	89,05
		Sub-Total de Mão de Obra				201,16
	2	0212081 TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000000	0,43	101,05
		Sub-Total de Material				101,05
		Serviços Auxiliares				
	A	C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PEN. TRACO 1:4	M3	0,3000000	288,23	86,47
		Total de Serviços Auxiliares				86,47
		Custo Direto Total				388,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				388,68
		Preço Unitário Adotado				388,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.4		REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	30/03/2021		
	1	0112543 SERVENTE	H	1,0177780	16,49	16,78
		Sub-Total de Mão de Obra				16,78
		Custo Direto Total				16,78
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,78
		Preço Unitário Adotado				16,78

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.5		ATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO	M3	30/03/2021		
	1	0112543 SERVENTE	H	1,0177780	16,49	16,78
		Sub-Total de Mão de Obra				16,78
	2	0210111 AREIA VERMELHA	M3	1,1000000	38,66	42,53
		Sub-Total de Material				42,53
		Custo Direto Total				59,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				59,31
		Preço Unitário Adotado				59,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.1		CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
	1	0112543 SERVENTE	H	3,5928300	16,49	59,25
		Sub-Total de Mão de Obra				59,25
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,9197000	42,86	39,42
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	254,0000000	0,36	91,44
	2	0211605 PEDRISCO	M3	0,8360000	46,93	39,23
		Sub-Total de Material				170,09
	3	0310682 BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	14,17	10,12
		Sub-Total de Equipamento				10,12
		Custo Direto Total				239,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				239,46

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CPFONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE
NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Preço Unitário Adotado				239,46
--	--	------------------------	--	--	--	--------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.2		CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	3,5925125	16,49	59,24
		Sub-Total de Mão de Obra				59,24
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8669000	42,86	37,16
	2 0210280	BRITA	M3	0,6270000	48,38	30,33
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000000	0,36	125,64
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,2090000	46,93	9,81
		Sub-Total de Material				202,94
	3 0310682	BETONEIRA ELETICA 580L (CHP)	H	0,7140000	14,17	10,12
		Sub-Total de Equipamento				10,12
		Custo Direto Total				272,30
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				272,30
		Preço Unitário Adotado				272,30

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.3		ARMADURA DE ACO CA 50/60	KG	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0511175	16,77	0,86
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0508000	20,77	1,06
		Sub-Total de Mão de Obra				1,92
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	6,38	0,13
	2 0217952	ACO CA-50/60	KG	1,0500000	5,65	5,93
		Sub-Total de Material				6,06
	3 0310705	CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080000	80,19	0,64
		Sub-Total de Equipamento				0,64
		Custo Direto Total				8,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,62
		Preço Unitário Adotado				8,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.4		FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,1584325	16,77	2,66
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,1587500	20,77	3,30
		Sub-Total de Mão de Obra				5,96
		Serviços Auxiliares				
	A C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICACAO)	M2	0,2000000	104,67	20,93
	A C4282	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICACAO)	M2	1,0000000	47,58	47,58
		Total de Serviços Auxiliares				68,51
		Custo Direto Total				74,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,47
		Preço Unitário Adotado				74,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.5		LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO S/ ELEVACAO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,2700000	20,77	26,38
	1 0112543	SERVENTE	H	3,5928300	16,49	59,25
		Sub-Total de Mão de Obra				85,63
		Custo Direto Total				85,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				85,63



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Preço Unitário Adotado				85,63
--	--	------------------------	--	--	--	-------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.6		LANÇAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	3,1750000	20,77	65,94
	1 0112543	SERVENTE	H	4,7904400	16,49	78,99
		Sub-Total de Mão de Obra				144,93
		Custo Direto Total				144,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				144,93
		Preço Unitário Adotado				144,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.7		LAJE PRE-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO - VAO ATE 2,80 m	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2168525	20,77	4,50
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2165350	16,49	3,57
		Sub-Total de Mão de Obra				8,07
	2 0210169	ACO CA-60	KG	0,7400000	5,26	3,89
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000000	8,01	10,41
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,0300000	8,76	0,26
	2 0211846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700000	3,01	2,92
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500000	6,36	4,13
	2 0218282	LAJE PRE-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO, DE 8 cm DE	M2	1,0000000	29,04	29,04
		Sub-Total de Material				50,65
		Serviços Auxiliares				
	A C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0400000	252,47	10,10
	A C1603	LANÇAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	0,0400000	144,93	5,80
		Total de Serviços Auxiliares				15,90
		Custo Direto Total				74,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,62
		Preço Unitário Adotado				74,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.1		ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,6350000	20,77	13,19
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6708140	16,49	11,06
		Sub-Total de Mão de Obra				24,25
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0150000	42,86	0,64
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800000	0,70	1,53
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800000	0,36	0,78
	2 0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,43	10,75
		Sub-Total de Material				13,70
		Custo Direto Total				37,95
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,95
		Preço Unitário Adotado				37,95

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2		ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,9525000	20,77	19,78
	1 0112543	SERVENTE	H	1,1013440	16,49	18,16
		Sub-Total de Mão de Obra				37,94
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0413000	42,86	1,77
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	6,1900000	0,70	4,33

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	6,1900000	0,36	2,23
2	0212081	TUJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	47,0000000	0,43	20,21
		Sub-Total de Material				28,54
		Custo Direto Total				66,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				66,48
		Preço Unitário Adotado				66,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO		M3	30/03/2021		
1	0110037	AJUDANTE	H	7,8105000	16,77	130,98
1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	3,0480000	20,77	63,31
1	0110498	CARPINTEIRO	H	4,7625000	20,77	98,92
1	0112391	PEDREIRO	H	1,2700000	20,77	26,38
1	0112543	SERVENTE	H	7,1848345	16,49	118,48
		Sub-Total de Mão de Obra				438,07
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000000	5,38	7,66
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6235000	42,86	26,72
2	0210157	ACO CA-25	KG	60,0000000	5,04	362,40
2	0210280	BRITA	M3	0,8780000	48,38	42,48
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000000	0,36	117,94
2	0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6000000	8,01	4,81
2	0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	2,0000000	8,76	17,52
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000000	6,36	31,80
		Sub-Total de Material				611,33
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	14,17	10,12
		Sub-Total de Equipamento				10,12
		Custo Direto Total				1.059,52
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.059,52
		Preço Unitário Adotado				1.059,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.4	COBOGO DE CIMENTO TIPO DIAMANTE		M2	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	1,2700000	20,77	26,38
1	0112543	SERVENTE	H	0,5918835	16,49	9,76
		Sub-Total de Mão de Obra				36,14
2	0210811	COBOGO DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	M2	1,0000000	34,84	34,84
		Sub-Total de Material				34,84
		Serviços Auxiliares				
A	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	0,0059000	566,87	3,34
		Total de Serviços Auxiliares				3,34
		Custo Direto Total				74,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,32
		Preço Unitário Adotado				74,32

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.5	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO		M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	3,5925125	16,49	59,24
		Sub-Total de Mão de Obra				59,24
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8669000	42,86	37,16
2	0210280	BRITA	M3	0,6270000	48,38	30,33
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000000	0,36	125,64
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,2090000	46,93	9,81
		Sub-Total de Material				202,94
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	14,17	10,12
		Sub-Total de Equipamento				10,12



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25

MUNICIPAL DE UBAJARA-CE
Fl. nº 16669
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE IABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Custo Direto Total				272,30
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				272,30
		Preço Unitário Adotado				272,30

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.6		ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0511175	16,77	0,86
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0508000	20,77	1,06
		Sub-Total de Mão de Obra				1,92
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	6,38	0,13
	2 0217952	ACO CA-50/60	KG	1,0500000	5,65	5,93
		Sub-Total de Material				6,06
	3 0310705	CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080000	80,19	0,64
		Sub-Total de Equipamento				0,64
		Custo Direto Total				8,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,62
		Preço Unitário Adotado				8,62

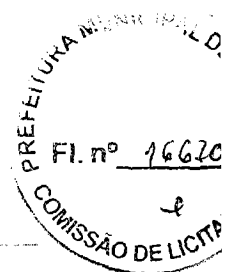
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.7		FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,1584325	16,77	2,66
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,1587500	20,77	3,30
		Sub-Total de Mão de Obra				5,96
		Serviços Auxiliares				
	A C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	M2	0,2000000	104,67	20,93
	A C4282	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICACAO)	M2	1,0000000	47,58	47,58
		Total de Serviços Auxiliares				68,51
		Custo Direto Total				74,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,47
		Preço Unitário Adotado				74,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.1.1		PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,2700000	20,77	26,38
	1 0112543	SERVENTE	H	3,3755965	16,49	55,66
		Sub-Total de Mão de Obra				82,04
		Serviços Auxiliares				
	A C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0000000	252,15	252,15
		Total de Serviços Auxiliares				252,15
		Custo Direto Total				334,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				334,19
		Preço Unitário Adotado				334,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.2.1		PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	30/03/2021		
	1 0111227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,9525000	20,77	19,78
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,7428865	20,77	15,43
	1 0112543	SERVENTE	H	0,7428865	16,49	12,25
		Sub-Total de Mão de Obra				47,46
	2 0210034	AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS	KG	21,0000000	0,30	6,30
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0300000	47,45	1,42



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO						
	2 0210508	CERA	KG	0,1500000	10,26	1,54
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800000	0,36	9,57
	2 0210967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,0300000	11,56	0,35
	2 0211101	ESMERIL N.36	UN	0,1000000	23,37	2,34
	2 0211102	ESMERIL N.60	UN	0,0500000	22,33	1,12
	2 0211316	JUNTA PLÁSTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,5000000	0,88	2,20
		Sub-Total de Material				24,84
	3 0310733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	H	0,2000000	0,79	0,16
	3 0310748	MAQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000000	0,55	0,44
		Sub-Total de Equipamento				0,60
		Custo Direto Total				72,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				72,90
		Preço Unitário Adotado				72,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.2.2		RODAPE EM PERFIL DE ALUMINIO	M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3810000	20,77	7,91
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2995930	16,49	4,94
		Sub-Total de Mão de Obra				12,85
	2 0211614	PERFIL "U" EM ALUMINIO 1/2" (1X1 CM) P/ FACHADAS	M	1,0500000	1,63	1,71
		Sub-Total de Material				1,71
		Custo Direto Total				14,56
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,56
		Preço Unitário Adotado				14,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.3.1		PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	30/03/2021		
	1 0111227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,3175000	20,77	6,59
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,7426960	20,77	15,43
	1 0112543	SERVENTE	H	0,7426960	16,49	12,25
		Sub-Total de Mão de Obra				34,27
	2 0210034	AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS	KG	21,0000000	0,30	6,30
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0300000	47,45	1,42
	2 0210508	CERA	KG	0,1000000	10,26	1,03
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800000	0,36	9,57
	2 0211101	ESMERIL N.36	UN	0,1000000	23,37	2,34
	2 0211102	ESMERIL N.60	UN	0,0500000	22,33	1,12
	2 0211316	JUNTA PLÁSTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,5000000	0,88	2,20
		Sub-Total de Material				23,98
	3 0310748	MAQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000000	0,55	0,44
		Sub-Total de Equipamento				0,44
		Custo Direto Total				58,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				58,69
		Preço Unitário Adotado				58,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.3.2		CALCADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	30/03/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUILO COMUM; C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	0,1800000	550,24	99,04
	A C1213	EMBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	0,5200000	20,30	10,56
	A C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,0700000	335,97	23,52
	A C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	1,0000000	27,29	27,29

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

	A	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	0,5200000	14,05	7,31
	A	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,1200000	26,17	3,14
	A	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	0,5200000	6,17	3,21
	A	C2921	REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,1200000	16,78	2,01
			Total de Serviços Auxiliares				176,08
			Custo Direto Total				176,08
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				176,08
			Preço Unitário Adotado				176,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.1		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0635000	20,77	1,32
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0897255	16,49	1,48
		Sub-Total de Mão de Obra				2,80
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	42,86	0,26
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300000	0,36	0,87
		Sub-Total de Material				1,13
		Custo Direto Total				3,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,93
		Preço Unitário Adotado				3,93

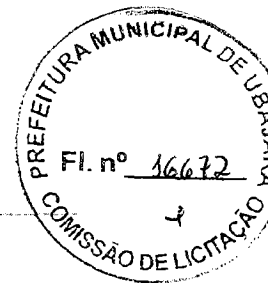
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.2		REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3672840	20,77	7,63
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3672840	16,49	6,06
		Sub-Total de Mão de Obra				13,69
		Serviços Auxiliares				
	A C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0250000	244,31	6,11
		Total de Serviços Auxiliares				6,11
		Custo Direto Total				19,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,80
		Preço Unitário Adotado				19,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.3		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:4 P/ TETO	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1537335	20,77	3,19
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1537335	16,49	2,54
		Sub-Total de Mão de Obra				5,73
		Serviços Auxiliares				
	A C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,0060000	288,23	1,73
		Total de Serviços Auxiliares				1,73
		Custo Direto Total				7,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,46
		Preço Unitário Adotado				7,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.4		REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,4301490	20,77	8,93
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4301490	16,49	7,09
		Sub-Total de Mão de Obra				16,02



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE
NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Serviços Auxiliares				
A	C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0200000	244,31	4,89
		Total de Serviços Auxiliares				4,89
		Custo Direto Total				20,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,91
		Preço Unitário Adotado				20,91

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.5		CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm2) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,8563610	20,77	17,79
	1 0112543	SERVENTE	H	0,8563610	16,49	14,12
		Sub-Total de Mão de Obra				31,91
	2 0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES MAIORES D	M2	1,1000000	27,58	30,34
		Sub-Total de Material				30,34
		Serviços Auxiliares				
A	C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:5	M3	0,0200000	497,03	9,94
		Total de Serviços Auxiliares				9,94
		Custo Direto Total				72,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				72,19
		Preço Unitário Adotado				72,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.6		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) E PORCELA	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,1236980	20,77	2,57
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1236980	16,49	2,04
		Sub-Total de Mão de Obra				4,61
	2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	2,28	0,39
		Sub-Total de Material				0,39
		Custo Direto Total				5,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,00
		Preço Unitário Adotado				5,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.7		CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATE 10x10cm (100 cm2) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,8562340	20,77	17,78
	1 0112543	SERVENTE	H	0,8559800	16,49	14,12
		Sub-Total de Mão de Obra				31,90
	2 0216497	CERAMICA ESMALTADA DIMENSOES ATE 10x10cm (100 cm2)	M2	1,1000000	21,16	23,28
		Sub-Total de Material				23,28
		Serviços Auxiliares				
A	C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:5	M3	0,0200000	497,03	9,94
		Total de Serviços Auxiliares				9,94
		Custo Direto Total				65,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				65,12
		Preço Unitário Adotado				65,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.8		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) E PORCELA	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,1236980	20,77	2,57
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1236980	16,49	2,04
		Sub-Total de Mão de Obra				4,61



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO N° 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

2	0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	2,28	0,39
		Sub-Total de Material				0,39
		Custo Direto Total				5,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,00
		Preço Unitário Adotado				5,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.9		FORRO ACUSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "T" EM ALUMINIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	30/03/2021		
	2	0218305 FORRO ACUSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFI	M2	1,0000000	64,69	64,69
		Sub-Total de Material				64,69
		Custo Direto Total				64,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				64,69
		Preço Unitário Adotado				64,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1.1		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	30/03/2021		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3298825	16,77	5,53
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,3302000	20,32	6,71
		Sub-Total de Mão de Obra				12,24
	2	0210026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250000	28,68	0,72
	2	0211888 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400000	24,90	1,00
	2	0212193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	1,0100000	6,88	6,95
		Sub-Total de Material				8,67
		Custo Direto Total				20,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,91
		Preço Unitário Adotado				20,91

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1.2		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	30/03/2021		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3048000	16,77	5,11
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,3048000	20,32	6,19
		Sub-Total de Mão de Obra				11,30
	2	0210026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0170000	28,68	0,49
	2	0211888 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0260000	24,90	0,65
	2	0212196 TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3") - (NBR 5688)	M	1,0100000	6,10	6,16
		Sub-Total de Material				7,30
		Custo Direto Total				18,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,60
		Preço Unitário Adotado				18,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1.3		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	30/03/2021		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1901825	16,77	3,19
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,1905000	20,32	3,87
		Sub-Total de Mão de Obra				7,06
	2	0210026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075000	28,68	0,22
	2	0211888 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0110000	24,90	0,27
	2	0212195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	1,0100000	4,22	4,26
		Sub-Total de Material				4,75
		Custo Direto Total				11,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Total da Composição				11,81
		Preço Unitário Adotado				11,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1.4		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1524000	16,77	2,56
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1524000	20,32	3,10
		Sub-Total de Mão de Obra				5,66
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0050000	28,68	0,14
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0075000	24,90	0,19
	2 0212194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,0100000	2,48	2,50
		Sub-Total de Material				2,83
		Custo Direto Total				8,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,49
		Preço Unitário Adotado				8,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1.5		JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1778000	16,77	2,98
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1778000	20,32	3,61
		Sub-Total de Mão de Obra				6,59
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0100000	28,68	0,29
	2 0211283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	1,0000000	0,88	0,88
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0150000	24,90	0,37
		Sub-Total de Material				1,54
		Custo Direto Total				8,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,13
		Preço Unitário Adotado				8,13

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1.6		JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1778000	16,77	2,98
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1778000	20,32	3,61
		Sub-Total de Mão de Obra				6,59
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0150000	28,68	0,43
	2 0211284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000000	1,18	1,18
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0220000	24,90	0,55
		Sub-Total de Material				2,16
		Custo Direto Total				8,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,75
		Preço Unitário Adotado				8,75

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1.7		JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2282825	16,77	3,83
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2286000	20,32	4,65
		Sub-Total de Mão de Obra				8,48
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0340000	28,68	0,98
	2 0211285	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 75MM	UN	1,0000000	3,08	3,08
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0520000	24,90	1,29
		Sub-Total de Material				5,35
		Custo Direto Total				13,83



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE
NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,83
		Preço Unitário Adotado				13,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1.8		JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2857500	16,77	4,79
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2857500	20,32	5,81
		Sub-Total de Mão de Obra				10,60
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500000	28,68	1,43
	2 0211282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	3,91	3,91
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800000	24,90	1,99
		Sub-Total de Material				7,33
		Custo Direto Total				17,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,93
		Preço Unitário Adotado				17,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1.9		TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1844675	16,77	3,09
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1841500	20,32	3,74
		Sub-Total de Mão de Obra				6,83
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0150000	28,68	0,43
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0225000	24,90	0,56
	2 0212013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,0000000	1,52	1,52
		Sub-Total de Material				2,51
		Custo Direto Total				9,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,34
		Preço Unitário Adotado				9,34

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1.10		TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD.	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1844675	16,77	3,09
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1841500	20,32	3,74
		Sub-Total de Mão de Obra				6,83
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0225000	28,68	0,65
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0330000	24,90	0,82
	2 0212014	TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")	UN	1,0000000	3,34	3,34
		Sub-Total de Material				4,81
		Custo Direto Total				11,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,64
		Preço Unitário Adotado				11,64

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1.11		TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")-JUNTAS SOLD.	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2917825	16,77	4,89
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2917825	20,32	5,93
		Sub-Total de Mão de Obra				10,82
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0750000	28,68	2,15
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,1200000	24,90	2,99
	2 0212012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,0000000	7,51	7,51
		Sub-Total de Material				12,65



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE
NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Custo Direto Total				23,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,47
		Preço Unitário Adotado				23,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1.12	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANEIS		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2924175	16,77	4,90
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2921000	20,32	5,94
		Sub-Total de Mão de Obra				10,84
	2 0210073	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	UN	2,0000000	1,90	3,80
	2 0210076	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM (2")	UN	1,0000000	1,17	1,17
	2 0211319	JUNCAO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2")	UN	1,0000000	7,65	7,65
	2 0211351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,0560000	26,24	1,47
		Sub-Total de Material				14,09
		Custo Direto Total				24,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,93
		Preço Unitário Adotado				24,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1.13	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO PVC P/ESGOTO 100X75mm (4"X3")-C/ANEIS		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2921000	16,77	4,90
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2921000	20,32	5,94
		Sub-Total de Mão de Obra				10,84
	2 0210073	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	UN	2,0000000	1,90	3,80
	2 0210077	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 75MM (3")	UN	1,0000000	1,49	1,49
	2 0211320	JUNCAO PVC PARA ESGOTO 4X3"	UN	1,0000000	11,03	11,03
	2 0211351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,0610000	26,24	1,60
		Sub-Total de Material				17,92
		Custo Direto Total				28,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				28,76
		Preço Unitário Adotado				28,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1.14	JUNCAO SIMPLES C/INSPECAO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2921000	16,77	4,90
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2921000	20,32	5,94
		Sub-Total de Mão de Obra				10,84
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500000	28,68	1,43
	2 0211326	JUNCAO COM INSPECAO PVC BRANCO ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	10,33	10,33
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800000	24,90	1,99
		Sub-Total de Material				13,75
		Custo Direto Total				24,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,59
		Preço Unitário Adotado				24,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1.15	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3175000	16,77	5,32
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3175000	20,32	6,45
		Sub-Total de Mão de Obra				11,77
	2 0219407	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO B	UN	1,0000000	19,05	19,05



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Sub-Total de Material				19,05
		Custo Direto Total				30,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				30,82
		Preço Unitário Adotado				30,82

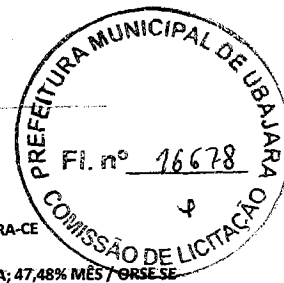
Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
7.1.16	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	30/03/2021		
1	0110040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1428750	16,77	2,40
1	0110041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,7524750	16,77	12,62
1	0110121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,1428750	20,77	2,97
1	0110498 CARPINTEIRO	H	0,7524750	20,77	15,63
1	0112391 PEDREIRO	H	2,6282650	20,77	54,59
1	0112543 SERVENTE	H	4,9063275	16,49	80,91
	Sub-Total de Mão de Obra				169,12
2	0210103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0440000	6,38	0,28
2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,1610000	42,86	6,90
2	0210169 ACO CA-60	KG	2,5820000	5,26	13,58
2	0210280 BRITA	M3	0,0770000	48,38	3,73
2	0210441 CAL HIDRATADA	KG	7,6440000	0,70	5,35
2	0210529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,2000000	19,26	3,85
2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	41,9090000	0,36	15,09
2	0211916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0590000	6,36	0,38
2	0212082 TIJOLO MACICO COMUM	UN	141,1200000	0,37	52,21
	Sub-Total de Material				101,37
	Custo Direto Total				270,49
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				270,49
	Preço Unitário Adotado				270,49

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
7.1.17	FOSSA SEPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	30/03/2021		
1	0112543 SERVENTE	H	1,1923395	16,49	19,66
	Sub-Total de Mão de Obra				19,66
2	0210280 BRITA	M3	1,4920000	48,38	72,18
2	0212298 CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	UN	3,0000000	21,80	65,40
2	0212456 TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO DE 100 - (NBR 5688)	M	2,5000000	6,88	17,20
	Sub-Total de Material				154,78
	Serviços Auxiliares				
A	C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	10,0500000	37,95	381,40
A	C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	12,9200000	66,48	858,92
A	C0216 ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	41,8600000	8,97	375,48
A	C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,2900000	239,46	69,44
A	C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,5980000	252,47	150,98
A	C1400 FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL. 5 X	M2	1,8400000	42,04	77,35
A	C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	11,0000000	14,12	155,32
A	C2784 ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	14,2400000	26,17	372,66
	Total de Serviços Auxiliares				2.441,55
	Custo Direto Total				2.615,99
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				2.615,99
	Preço Unitário Adotado				2.615,99

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
7.2.1	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	30/03/2021		



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0762000	16,77	1,28
1	0112320	ENCANADOR	H	0,0762000	20,32	1,55
		Sub-Total de Mão de Obra				2,83
2	0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0005000	28,68	0,01
2	0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0002000	24,90	-
2	0212200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	M	1,0100000	1,90	1,92
		Sub-Total de Material				1,93
		Custo Direto Total				4,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,76
		Preço Unitário Adotado				4,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2.2		TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0825500	16,77	1,38
1	0112320	ENCANADOR	H	0,0825500	20,32	1,68
		Sub-Total de Mão de Obra				3,06
2	0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0007000	28,68	0,02
2	0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003000	24,90	0,01
2	0212201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	M	1,0100000	4,26	4,30
		Sub-Total de Material				4,33
		Custo Direto Total				7,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,39
		Preço Unitário Adotado				7,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2.3		TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1270000	16,77	2,13
1	0112320	ENCANADOR	H	0,1270000	20,32	2,58
		Sub-Total de Mão de Obra				4,71
2	0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008000	28,68	0,02
2	0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003000	24,90	0,01
2	0212202	TUBO PVC SOLDAVEL DE 40MM (1 1/4")	M	1,0100000	6,20	6,26
		Sub-Total de Material				6,29
		Custo Direto Total				11,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,00
		Preço Unitário Adotado				11,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2.4		TUBO PVC SOLD. MARROM D= 60mm (2")	M	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1905000	16,77	3,19
1	0112320	ENCANADOR	H	0,1905000	20,32	3,87
		Sub-Total de Mão de Obra				7,06
2	0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0016000	28,68	0,05
2	0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0006000	24,90	0,01
2	0212204	TUBO PVC SOLDAVEL DE 60MM (2")	M	1,0100000	12,00	12,12
		Sub-Total de Material				12,18
		Custo Direto Total				19,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,24
		Preço Unitário Adotado				19,24

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE-SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

7.2.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3425825	16,77	5,75
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3429000	20,32	6,97
		Sub-Total de Mão de Obra				12,72
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,2000000	0,18	0,22
	2 0211799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1")	UN	1,0000000	23,09	23,09
		Sub-Total de Material				23,31
		Custo Direto Total				36,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				36,03
		Preço Unitário Adotado				36,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5397500	16,77	9,05
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,5397500	20,32	10,97
		Sub-Total de Mão de Obra				20,02
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,8800000	0,18	0,34
	2 0211801	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 40MM (1 1/2")	UN	1,0000000	39,73	39,73
		Sub-Total de Material				40,07
		Custo Direto Total				60,09
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				60,09
		Preço Unitário Adotado				60,09

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2.7	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3870325	16,77	6,49
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3873500	20,32	7,87
		Sub-Total de Mão de Obra				14,36
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,2000000	0,18	0,22
	2 0212593	REGISTRO DE PRESSAO CROMADO 25MM (1")	UN	1,0000000	40,86	40,86
		Sub-Total de Material				41,08
		Custo Direto Total				55,44
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				55,44
		Preço Unitário Adotado				55,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2.8	JOELHO REDUCAO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1139825	16,77	1,91
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1143000	20,32	2,32
		Sub-Total de Mão de Obra				4,23
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0025000	28,68	0,07
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,3100000	0,18	0,06
	2 0211306	JOELHO REDUCAO PVC SOLDAVEL AZUL DE 25X1/2"	UN	1,0000000	3,12	3,12
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0040000	24,90	0,10
		Sub-Total de Material				3,35
		Custo Direto Total				7,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,58
		Preço Unitário Adotado				7,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2.9	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"		UN	30/03/2021		



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE
NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1273175	16,77	2,14
1	0112320	ENCANADOR	H	0,1270000	20,32	2,58
		Sub-Total de Mão de Obra				4,72
2	0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0025000	28,68	0,07
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,4000000	0,18	0,07
2	0211303	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA DE 25X3/4"	UN	1,0000000	1,70	1,70
2	0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0040000	24,90	0,10
		Sub-Total de Material				1,94
		Custo Direto Total				6,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,66
		Preço Unitário Adotado				6,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2.10		COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1143000	16,77	1,92
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1143000	20,32	2,32
		Sub-Total de Mão de Obra				4,24
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0060000	28,68	0,17
	2 0210884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	1,0000000	0,37	0,37
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0024000	24,90	0,06
		Sub-Total de Material				0,60
		Custo Direto Total				4,84
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,84
		Preço Unitário Adotado				4,84

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2.11		COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=32mm (1")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1143000	16,77	1,92
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1143000	20,32	2,32
		Sub-Total de Mão de Obra				4,24
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0080000	28,68	0,23
	2 0210885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	1,0000000	1,12	1,12
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0030000	24,90	0,07
		Sub-Total de Material				1,42
		Custo Direto Total				5,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,66
		Preço Unitário Adotado				5,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2.12		COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=40mm (1 1/4")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1777365	16,77	2,98
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1777365	20,32	3,61
		Sub-Total de Mão de Obra				6,59
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0100000	28,68	0,29
	2 0210886	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 40MM	UN	1,0000000	2,65	2,65
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0040000	24,90	0,10
		Sub-Total de Material				3,04
		Custo Direto Total				9,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,63
		Preço Unitário Adotado				9,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAIANA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAIANA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.2.17	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, MONOFASICA, POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 1,90 M3/H A	UN	1,0000000	2.481,42	2.481,42
	Sub-Total de Material				2.481,42
	Custo Direto Total				2.481,42
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				2.481,42
	Preço Unitário Adotado				2.481,42

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.2.18	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA. UMA CAMADA. INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO A FRIO	M2	31/03/2023		
2 0200511	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE.	L	0,6150000	13,63	8,38
2 0204014	MANTA ASFÁLTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM. TIPO III. CLASSE B. ACABAMENTO PP (NBR 9952)	M2	1,1250000	52,54	59,11
2 0204226	GAS DE COZINHA - GLP	KG	0,2600000	5,40	1,40
	Sub-Total de Material				68,89
	Serviços Auxiliares				
A 88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1212850	19,15	2,32
A 88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6019800	23,47	14,13
	Total de Serviços Auxiliares				16,45
	Custo Direto Total				85,34
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				85,34
	Preço Unitário Adotado				85,34

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.2.19	POCO TUBULAR C/ TUBO GEOMECANICO DE 6", PROFUNDIDADE 100M, COMPLETAMENTE EXECUTADO, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	UN	30/03/2021		
4 0419069	POCO TUBULAR C/ TUBO GEOMECANICO DE 6" PROFUNDID	UN	1,0000000	18.552,32	18.552,32
	Sub-Total de Empreitada				18.552,32
	Custo Direto Total				18.552,32
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				18.552,32
	Preço Unitário Adotado				18.552,32

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.3.2	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO (COLOCADO)	M2	30/03/2021		
1 0112391	PEDREIRO	H	1,2379325	20,77	25,71
1 0112543	SERVENTE	H	1,2379325	16,49	20,41
	Sub-Total de Mão de Obra				46,12
2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0080000	47,45	0,38
2 0210185	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO	M2	1,0000000	529,27	529,27
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000000	0,36	1,15
	Sub-Total de Material				530,80
	Custo Direto Total				576,92
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				576,92
	Preço Unitário Adotado				576,92

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.3.3	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	30/03/2021		
1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,2700000	16,77	21,30
1 0112320	ENCANADOR	H	1,2700000	20,32	25,81

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Sub-Total de Mão de Obra				47,11
2	0210171	BACIA LOUCA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000000	251,43	251,43
2	0210406	CAIXA ACOPLADA DE LOUCA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000000	133,02	133,02
2	0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	11,25	11,25
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,5600000	0,18	0,10
2	0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS, INCLUSIVE	UN	2,0000000	4,76	9,52
2	0211925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000000	18,38	18,38
		Sub-Total de Material				423,70
		Custo Direto Total				470,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				470,81
		Preço Unitário Adotado				470,81

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
7.3.4	BACIA SANITARIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	30/03/2021		
1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,9050000	16,77	31,95
1	0112320 ENCANADOR	H	1,9050000	20,32	38,71
	Sub-Total de Mão de Obra				70,66
2	0210082 ANEL DE VEDACAO PARA BACIA	UN	1,0000000	1,29	1,29
2	0211091 ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	11,25	11,25
2	0211180 FITA DE VEDACAO	M	0,5600000	0,18	0,10
2	0211282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	3,91	3,91
2	0211516 MASSA PARA VIDRO	KG	0,1000000	6,18	0,62
2	0211579 PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS, INCLUSIVE	UN	2,0000000	4,76	9,52
2	0218636 ASSENTO SANITARIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRAO AL	UN	1,0000000	207,23	207,23
2	0218651 BACIA LOUCA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICI	UN	1,0000000	346,54	346,54
	Sub-Total de Material				580,46
	Custo Direto Total				651,12
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				651,12
	Preço Unitário Adotado				651,12

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
7.3.5	CHUVEIRO PLASTICO (INSTALADO)	UN	30/03/2021		
1	0112320 ENCANADOR	H	0,1587500	20,32	3,23
	Sub-Total de Mão de Obra				3,23
2	0210796 CHUVEIRO PLASTICO	UN	1,0000000	3,27	3,27
2	0211180 FITA DE VEDACAO	M	0,3500000	0,18	0,06
	Sub-Total de Material				3,33
	Custo Direto Total				6,56
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				6,56
	Preço Unitário Adotado				6,56

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
7.3.6	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	30/03/2021		
1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3171825	16,77	5,32
1	0112320 ENCANADOR	H	0,3175000	20,32	6,45
	Sub-Total de Mão de Obra				11,77
2	0210797 CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN	1,0000000	32,35	32,35
2	0211180 FITA DE VEDACAO	M	0,2800000	0,18	0,05
	Sub-Total de Material				32,40
	Custo Direto Total				44,17
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				44,17
	Preço Unitário Adotado				44,17

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CPFONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE
NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3.7		ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,2700000	20,77	26,38
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2395220	16,49	3,95
		Sub-Total de Mão de Obra				30,33
	2 0211580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	UN	4,0000000	3,73	14,92
	2 0219145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,0000000	240,82	240,82
		Sub-Total de Material				255,74
		Custo Direto Total				286,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				286,07
		Preço Unitário Adotado				286,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3.8		LAVATORIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,7459325	16,77	29,28
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,7462500	20,32	35,48
		Sub-Total de Mão de Obra				64,76
	2 0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	11,25	11,25
	2 0211180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400000	0,18	0,15
	2 0211344	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000000	61,54	61,54
	2 0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE	UN	2,0000000	4,76	9,52
	2 0211864	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000000	81,92	81,92
	2 0212132	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	UN	1,0000000	49,10	49,10
	2 0212272	VALVULA DE METAL 1"	UN	1,0000000	9,52	9,52
		Sub-Total de Material				223,00
		Custo Direto Total				287,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				287,76
		Preço Unitário Adotado				287,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3.9		MICTORIO DE LOUCA BRANCA	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,8415000	16,77	30,88
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,8415000	20,32	37,42
		Sub-Total de Mão de Obra				68,30
	2 0211180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600000	0,18	0,10
	2 0211315	JOGO METAIS PARA MICTORIO	UN	1,0000000	26,07	26,07
	2 0211524	MICTORIO DE LOUCA BRANCA COM ACESSORIOS	UN	1,0000000	214,37	214,37
	2 0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE	UN	2,0000000	4,76	9,52
		Sub-Total de Material				250,06
		Custo Direto Total				318,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				318,36
		Preço Unitário Adotado				318,36

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3.10		PECAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	30/03/2021		
	1 0111530	MONTADOR	H	0,6350000	20,77	13,19
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1587500	20,77	3,30
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2098675	16,49	3,46
		Sub-Total de Mão de Obra				19,95
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0005000	47,45	0,02
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500000	0,36	0,05
	2 0211646	PECAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,0000000	123,22	123,22
		Sub-Total de Material				123,29



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAIANA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAIANA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE
NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Custo Direto Total				143,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				143,24
		Preço Unitário Adotado				143,24

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3.11		PIA DE AÇO INOX (2,00X0,58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,5400000	15,77	42,60
	1 0112320	ENCANADOR	H	2,5400000	20,32	51,61
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,5474315	20,77	32,14
	1 0112543	SERVENTE	H	1,5474950	16,49	25,52
		Sub-Total de Mão de Obra				151,87
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0300000	47,45	1,42
	2 0210169	ACO CA-60	KG	1,1400000	5,26	6,00
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	16,3800000	0,36	5,90
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	2,2600000	0,18	0,41
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,0400000	46,93	1,88
	2 0211648	PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2.00x0.58	UN	1,0000000	284,60	284,60
	2 0211863	SIFAO CROMADO 2"	UN	2,0000000	104,21	208,42
	2 0212131	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	UN	2,0000000	54,94	109,88
	2 0212265	VALVULA AMERICANA P/PIA 1 1/2"X 3/4"	UN	2,0000000	22,93	45,86
		Sub-Total de Material				664,37
		Custo Direto Total				816,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				816,24
		Preço Unitário Adotado				816,24

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3.12		PORTA PAPEL METALICO	UN	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3175000	20,77	6,59
		Sub-Total de Mão de Obra				6,59
	2 0218670	PORTA PAPEL METALICO	UN	1,0000000	13,02	13,02
		Sub-Total de Material				13,02
		Custo Direto Total				19,61
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,61
		Preço Unitário Adotado				19,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3.13		PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3175000	20,77	6,59
		Sub-Total de Mão de Obra				6,59
	2 0211717	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO	UN	1,0000000	21,84	21,84
		Sub-Total de Material				21,84
		Custo Direto Total				28,43
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				28,43
		Preço Unitário Adotado				28,43

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3.14		SABONETEIRA METALICA	UN	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3175000	20,77	6,59
		Sub-Total de Mão de Obra				6,59
	2 0218671	SABONETEIRA METALICA	UN	1,0000000	16,31	16,31
		Sub-Total de Material				16,31



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO					
		Custo Direto Total			22,90
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			22,90
		Preço Unitário Adotado			22,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3.16	TANQUE DE LOUCA C/COLUNA		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,9050000	16,77	31,95
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,9050000	20,32	38,71
		Sub-Total de Mão de Obra				70,66
	2 0210851	CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	UN	1,0000000	15,14	15,14
	2 0211180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,7500000	0,18	0,14
	2 0211861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	UN	1,0000000	86,75	86,75
	2 0211937	TANQUE DE LOUCA BRANCA COM COLUNA	UN	1,0000000	206,53	206,53
	2 0212271	VALVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000000	20,11	20,11
		Sub-Total de Material				328,67
		Custo Direto Total				399,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				399,33
		Preço Unitário Adotado				399,33

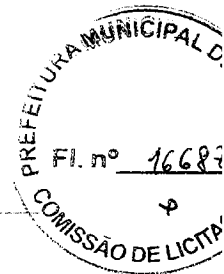
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3.17	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3175000	16,77	5,32
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1587500	20,32	3,23
		Sub-Total de Mão de Obra				8,55
	2 0211180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,0000000	0,18	0,18
	2 0212133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	1,0000000	8,95	8,95
		Sub-Total de Material				9,13
		Custo Direto Total				17,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,68
		Preço Unitário Adotado				17,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.1.1	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0631825	16,77	1,06
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0635000	20,77	1,32
		Sub-Total de Mão de Obra				2,38
	2 0210957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000000	1,28	1,28
		Sub-Total de Material				1,28
		Custo Direto Total				3,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,66
		Preço Unitário Adotado				3,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.1.2	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1273175	16,77	2,14
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1270000	20,77	2,64
		Sub-Total de Mão de Obra				4,78
	2 0210951	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/4"	UN	1,0000000	2,20	2,20
		Sub-Total de Material				2,20
		Custo Direto Total				6,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Total da Composição				6,98
		Preço Unitário Adotado				6,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.1.3		CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1590675	16,77	2,67
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1587500	20,77	3,30
		Sub-Total de Mão de Obra				5,97
	2 0210950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	UN	1,0000000	2,66	2,66
		Sub-Total de Material				2,66
		Custo Direto Total				8,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,63
		Preço Unitário Adotado				8,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.1.4		CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2416175	16,77	4,05
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2413000	20,77	5,01
		Sub-Total de Mão de Obra				9,06
	2 0210955	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 2"	UN	1,0000000	4,32	4,32
		Sub-Total de Material				4,32
		Custo Direto Total				13,38
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,38
		Preço Unitário Adotado				13,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.1.5		ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1905000	16,77	3,19
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1905000	20,77	3,96
		Sub-Total de Mão de Obra				7,15
	2 0211075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,1000000	2,22	2,44
		Sub-Total de Material				2,44
		Custo Direto Total				9,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,59
		Preço Unitário Adotado				9,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.1.6		ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2854325	16,77	4,79
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2857500	20,77	5,94
		Sub-Total de Mão de Obra				10,73
	2 0211070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000000	3,47	3,82
		Sub-Total de Material				3,82
		Custo Direto Total				14,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,55
		Preço Unitário Adotado				14,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.1.7	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	M	30/03/2021		
1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4441825	16,77	7,45
1	0112312 ELETRICISTA	H	0,4445000	20,77	9,23
	Sub-Total de Mão de Obra				16,68
2	0211073 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	M	1,1000000	8,30	9,13
	Sub-Total de Material				9,13
	Custo Direto Total				25,81
	Taxa de BDI %		0,0000000	-	-
	Total da Composição				25,81
	Preço Unitário Adotado				25,81

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
8.1.8	ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	M	30/03/2021		
1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5080000	16,77	8,52
	Sub-Total de Mão de Obra				8,52
2	0211084 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,0000000	1,09	1,09
	Sub-Total de Material				1,09
	Custo Direto Total				9,61
	Taxa de BDI %		0,0000000	-	-
	Total da Composição				9,61
	Preço Unitário Adotado				9,61

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
8.2.1	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	30/03/2021		
	Serviços Auxiliares				
A	C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2	1,6800000	76,57	128,64
A	C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	1,2500000	8,10	10,13
A	C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0384000	252,47	9,69
A	C1400 FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL. 5 X	M2	0,1920000	42,04	8,07
A	C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1,4400000	14,12	20,33
A	C2784 ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,2160000	26,17	5,65
A	C2862 LASTRO DE BRITA	M3	0,0540000	75,39	4,07
	Total de Serviços Auxiliares				186,58
	Custo Direto Total				186,58
	Taxa de BDI %		0,0000000	-	-
	Total da Composição				186,58
	Preço Unitário Adotado				186,58

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
8.2.2	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"	UN	30/03/2021		
1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0949325	16,77	1,59
1	0112312 ELETRICISTA	H	0,0952500	20,77	1,98
	Sub-Total de Mão de Obra				3,57
2	0216432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000000	1,11	1,11
	Sub-Total de Material				1,11
	Custo Direto Total				4,68
	Taxa de BDI %		0,0000000	-	-
	Total da Composição				4,68
	Preço Unitário Adotado				4,68

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
8.2.3	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 4"	UN	30/03/2021		
1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0949325	16,77	1,59



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE
NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

1	0112312	ELETRICISTA	H	0,0952500	20,77	1,98
		Sub-Total de Mão de Obra				3,57
2	0216433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,0000000	2,20	2,20
		Sub-Total de Material				2,20
		Custo Direto Total				5,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,77
		Preço Unitário Adotado				5,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2.4		CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7940675	16,77	13,32
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,7937500	20,77	16,49
		Sub-Total de Mão de Obra				29,81
	2 0210430	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 200X200X100MM	UN	1,0000000	16,69	16,69
		Sub-Total de Material				16,69
		Custo Direto Total				46,50
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				46,50
		Preço Unitário Adotado				46,50

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2.5		CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2700000	16,77	21,30
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,2700000	20,77	26,38
		Sub-Total de Mão de Obra				47,68
	2 0210431	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 400X400X150MM	UN	1,0000000	52,74	52,74
		Sub-Total de Material				52,74
		Custo Direto Total				100,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				100,42
		Preço Unitário Adotado				100,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2.6		CAIXA DE EMBUTIR PVC - 3X3 OCTOGONAL	UN	21/06/2023		
	2 0216431	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 3X3 OCTOGONAL	UN	1,0000000	1,86	1,86
		Sub-Total de Material				1,86
		Custo Direto Total				1,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,86
		Preço Unitário Adotado				1,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2.7		QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 12 DIVISOES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2700000	16,77	21,30
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,2700000	20,77	26,38
		Sub-Total de Mão de Obra				47,68
	2 0210193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	20,57	20,57
	2 0210194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	20,23	20,23
	2 0210195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	16,73	16,73
	2 0211754	QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 207X332X95MM	UN	1,0000000	55,87	55,87
		Sub-Total de Material				113,40
		Custo Direto Total				161,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				161,08

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Preço Unitário Adotado				161,08
--	--	------------------------	--	--	--	--------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2.8	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 24 DIVISOES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,9050000	16,77	31,95
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,9050000	20,77	39,57
		Sub-Total de Mão de Obra				71,52
	2 0210193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	20,57	20,57
	2 0210194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	20,23	20,23
	2 0210195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	16,73	16,73
	2 0211756	QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 332X332X95MM	UN	1,0000000	68,11	68,11
		Sub-Total de Material				125,64
		Custo Direto Total				197,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				197,16
		Preço Unitário Adotado				197,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2.9	QUADRO DE DISTRIBUICAO GERAL BAIXA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS - 1UN DE MEDICAO		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,5400000	16,77	42,60
	1 0111088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	2,5400000	27,14	68,94
	1 0112312	ELETRICISTA	H	2,5400000	20,77	52,76
		Sub-Total de Mão de Obra				164,30
	2 0210055	AMPERIMETRO (96 X 96)MM - ESC. 0 A 500A	UN	1,0000000	64,77	64,77
	2 0210199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	UN	1,0000000	20,00	20,00
	2 0210546	CHAVE COMUTADORA P/ AMPERIMETRO/VOLTIMETRO	UN	2,0000000	47,16	94,32
	2 0211204	FUSIVEL DIAZED 25A	UN	1,0000000	1,33	1,33
	2 0211476	LAMPADA SINALIZADORAS ATE 5W	UN	3,0000000	5,09	15,27
	2 0211767	QUADRO METALICO P/QGBT (1,90 X 0,90 X 0,60)M	UN	1,0000000	605,58	605,58
	2 0212156	TRANSFORMADOR CORRENTE EM QD DE 0 - 100A	UN	3,0000000	73,42	220,26
	2 0212263	VOLTIMETRO (96 X 96)MM - ESC. 0 A 500V	UN	1,0000000	71,80	71,80
		Sub-Total de Material				1.093,33
		Custo Direto Total				1.257,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.257,63
		Preço Unitário Adotado				1.257,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2.10	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,221825	16,77	37,27
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,9525000	20,77	19,78
		Sub-Total de Mão de Obra				57,05
	2 0210338	CABO COBRE NU 25MM2	M	3,0000000	11,57	34,71
	2 0210421	CAIXA INSPECAO DO TERRA	UN	1,0000000	32,79	32,79
	2 0210841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000000	1,64	1,64
	2 0211244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	UN	1,0000000	41,28	41,28
		Sub-Total de Material				110,42
		Custo Direto Total				167,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				167,47
		Preço Unitário Adotado				167,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.3.11	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0701675	16,77	1,18



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

1	0112312	ELETRICISTA	H	0,0698500	20,77	1,45
		Sub-Total de Mão de Obra				2,63
2	0210356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200000	1,24	1,26
		Sub-Total de Material				1,26
		Custo Direto Total				3,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,89
		Preço Unitário Adotado				3,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.3.12		CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0762000	16,77	1,28
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0762000	20,77	1,58
		Sub-Total de Mão de Obra				2,86
	2 0210357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1,0200000	1,83	1,87
		Sub-Total de Material				1,87
		Custo Direto Total				4,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,73
		Preço Unitário Adotado				4,73

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.3.13		CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0825500	16,77	1,38
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0825500	20,77	1,71
		Sub-Total de Mão de Obra				3,09
	2 0210358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1,0200000	2,07	2,11
		Sub-Total de Material				2,11
		Custo Direto Total				5,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,20
		Preço Unitário Adotado				5,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.3.14		CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0889000	16,77	1,49
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0889000	20,77	1,85
		Sub-Total de Mão de Obra				3,34
	2 0210355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,0200000	3,61	3,68
		Sub-Total de Material				3,68
		Custo Direto Total				7,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,02
		Preço Unitário Adotado				7,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.3.15		CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1016000	16,77	1,70
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1016000	20,77	2,11
		Sub-Total de Mão de Obra				3,81
	2 0210342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	M	1,0200000	5,66	5,77
		Sub-Total de Material				5,77
		Custo Direto Total				9,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,58

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Preço Unitário Adotado				9,58
--	--	------------------------	--	--	--	------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.4.1		DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1905000	16,77	3,19
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1905000	20,77	3,96
		Sub-Total de Mão de Obra				7,15
	2 0210981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000000	6,03	6,03
		Sub-Total de Material				6,03
		Custo Direto Total				13,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,18
		Preço Unitário Adotado				13,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.4.2		DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 20A	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1905000	16,77	3,19
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1905000	20,77	3,96
		Sub-Total de Mão de Obra				7,15
	2 0210983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,0000000	6,03	6,03
		Sub-Total de Material				6,03
		Custo Direto Total				13,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,18
		Preço Unitário Adotado				13,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.4.3		DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3810000	16,77	6,39
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3810000	20,77	7,91
		Sub-Total de Mão de Obra				14,30
	2 0210970	DISJUNTOR BIPOLAR 16A	UN	1,0000000	32,47	32,47
		Sub-Total de Material				32,47
		Custo Direto Total				46,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				46,77
		Preço Unitário Adotado				46,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.4.4		DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3810000	16,77	6,39
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3810000	20,77	7,91
		Sub-Total de Mão de Obra				14,30
	2 0210973	DISJUNTOR BIPOLAR 25A	UN	1,0000000	32,47	32,47
		Sub-Total de Material				32,47
		Custo Direto Total				46,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				46,77
		Preço Unitário Adotado				46,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.4.5		DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 32A	UN	30/03/2021		



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3810000	16,77	6,39
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,3810000	20,77	7,91
			Sub-Total de Mão de Obra				14,30
	2	0210975	DISJUNTOR BIPOLAR 32A	UN	1,0000000	32,47	32,47
			Sub-Total de Material				32,47
			Custo Direto Total				46,77
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				46,77
			Preço Unitário Adotado				46,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux	Descrição				
8.4.6	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5718175	16,77	9,59
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5715000	20,77	11,87
		Sub-Total de Mão de Obra				21,46
	2 0211005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	UN	1,0000000	32,71	32,71
		Sub-Total de Material				32,71
		Custo Direto Total				54,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				54,17
		Preço Unitário Adotado				54,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.4.7	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A		UN	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5718175	16,77	9,59
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,5715000	20,77	11,87
		Sub-Total de Mão de Obra				21,46
	2	0211008 DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	UN	1,0000000	32,71	32,71
		Sub-Total de Material				32,71
		Custo Direto Total				54,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				54,17
		Preço Unitário Adotado				54,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.4.8	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 32A		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5718175	16,77	9,59
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5715000	20,77	11,87
		Sub-Total de Mão de Obra				21,46
	2 0211010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	UN	1,0000000	32,71	32,71
		Sub-Total de Material				32,71
		Custo Direto Total				54,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				54,17
		Preço Unitário Adotado				54,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.5.1		INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1844675	16,77	3,0
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1841500	20,77	3,8
		Sub-Total de Mão de Obra				6,9
	2 0211253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	UN	1,0000000	6,57	6,5
		Sub-Total de Material				6,5
		Custo Direto Total				13,4
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Total da Composição				13,48
		Preço Unitário Adotado				13,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.5.2		INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO E TOMADA 10A 250V	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4381500	16,77	7,35
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,4381500	20,77	9,10
		Sub-Total de Mão de Obra				16,45
	2 0211262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	1,0000000	14,15	14,15
		Sub-Total de Material				14,15
		Custo Direto Total				30,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				30,60
		Preço Unitário Adotado				30,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.5.3		INTERRUPTOR TRÊS TECLAS PARALELO 10A 250V	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4892675	16,77	8,21
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,4889500	20,77	10,16
		Sub-Total de Mão de Obra				18,37
	2 0211266	INTERRUPTOR 3 TECLAS PARALELOS	UN	1,0000000	17,40	17,40
		Sub-Total de Material				17,40
		Custo Direto Total				35,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				35,77
		Preço Unitário Adotado				35,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.5.4		TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1333500	16,77	2,24
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1333500	20,77	2,77
		Sub-Total de Mão de Obra				5,01
	2 021119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	1,0000000	5,35	5,35
		Sub-Total de Material				5,35
		Custo Direto Total				10,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,36
		Preço Unitário Adotado				10,36

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.5.5		TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1844675	16,77	3,09
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1841500	20,77	3,82
		Sub-Total de Mão de Obra				6,91
	2 021107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000000	5,35	5,35
		Sub-Total de Material				5,35
		Custo Direto Total				12,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,26
		Preço Unitário Adotado				12,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

8.5.6	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	30/03/2021		
1 010042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1844675	16,77	3,09
1 012312	ELETRICISTA	H	0,1841500	20,77	3,82
	Sub-Total de Mão de Obra				6,91
2 0219106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALACAO D	UN	1,0000000	1,99	1,99
2 0219107	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3	UN	1,0000000	0,65	0,65
2 0219108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	2,0000000	2,78	5,56
	Sub-Total de Material				8,20
	Custo Direto Total				15,11
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				15,11
	Preço Unitário Adotado				15,11

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
8.6.1	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 24W 6500K G-LIGHT OU SIMILAR	UN	21/06/2023		
2 020R13962	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	UN	1,0000000	36,94	36,94
	Sub-Total de Material				36,94
	Serviços Auxiliares				
A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5351780	23,73	12,70
A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5351780	18,51	9,91
	Total de Serviços Auxiliares				22,61
	Custo Direto Total				59,55
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				59,55
	Preço Unitário Adotado				59,55

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
8.7.1	SUBESTACAO AEREA DE 15 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAO E PROTECAO GERAL, INCLUSIVE MALH	UN	30/03/2021		
1 010042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	10,0357305	16,77	168,30
1 011088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	10,0357305	27,14	272,37
1 012312	ELETRICISTA	H	10,0357305	20,77	208,44
1 012543	SERVENTE	H	10,0357305	16,49	165,49
	Sub-Total de Mão de Obra				814,60
2 0210338	CABO COBRE NU 25MM2	M	25,0000000	11,57	289,25
2 0210549	CHAVE FUSIVEL INDICADORA 15KV/50A-RUPTURA 1200A	UN	3,0000000	177,83	533,49
2 0210914	CRUZETA EM CONCRETO ARMADO-PADRAO COELCE	UN	5,0000000	47,68	238,40
2 0211272	ISOLADOR PORCELANA TIPO DISCO 175MM DE VIDRO	UN	9,0000000	45,64	410,76
2 0211549	OLHAL PARA PARAFUSO DE 5/8"	UN	3,0000000	7,88	23,64
2 0211563	PARA-RAIOS TIPO CRISTAL VALVER	UN	3,0000000	119,43	358,29
2 0211768	QUADRO P/ MEDICAO PRIMARIA 15KV	UN	1,0000000	400,69	400,69
2 0212389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PO	UN	10,0000000	6,96	69,60
2 0212390	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 16" C/ ARRUELAS/PO	UN	4,0000000	9,25	37,00
2 0212448	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUICAO A OLEO ISOLANTE MIN	UN	1,0000000	2.793,60	2.793,60
2 0216472	ABRACADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	UN	6,0000000	4,21	25,26
2 0217477	QUADRO METALICO (600 x 400 x 400)mm INSTALADO	UN	1,0000000	659,07	659,07
2 0218072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	UN	4,0000000	0,51	2,04
2 0218076	GANCHO OLHAL	UN	3,0000000	5,30	15,90
2 0218077	MANILHA SAPATILHA PARA ALCA PREFORMADA	UN	3,0000000	5,12	15,36
2 0218213	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO PARA CONDUTOR DE	UN	3,0000000	15,04	45,12
2 0219066	ELO FUSIVEL	UN	3,0000000	1,40	4,20
2 0219067	ISOLADOR PORCELANA TIPO PINO PARA DISTRIBUICAO 15	UN	9,0000000	13,97	125,73
2 0219420	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTENCIA NOMINAL 30	UN	1,0000000	626,30	626,30
	Sub-Total de Material				6.673,70
3 0310584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	H	4,0000000	27,42	109,68
3 0310705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	12,0000000	80,19	962,28
	Sub-Total de Equipamento				1.071,96
	Serviços Auxiliares				
A C0521	CABO COBRE NU 50MM2	M	35,0000000	30,10	1.053,50
A C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	2,0000000	9,63	19,26
A C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	40,0000000	4,59	183,60
A C0592	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm	UN	1,0000000	282,65	282,65

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

A	C0859	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 16MM2	UN	2,0000000	5,70	11,40
A	C0860	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	UN	2,0000000	7,01	14,02
A	C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN	3,0000000	5,04	15,12
A	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A	UN	1,0000000	54,17	54,17
A	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	M	21,0000000	8,25	173,25
A	C1606	LASTRO DE BRITA ESP. = 10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA	M3	0,0600000	68,53	4,11
A	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN	10,0000000	1,96	19,60
A	C2455	TERMINAL DE PRESSAO P/ CABOS ATE 16MM2	UN	4,0000000	6,88	27,52
A	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	6,0000000	100,13	600,78
A	C3909	SOLDA EXOTERMICA	UN	7,0000000	25,92	181,44
A	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2	UN	6,0000000	65,14	390,84
		Total de Serviços Auxiliares				3.031,26
		Custo Direto Total				11.591,52
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11.591,52
		Preço Unitário Adotado				11.591,52

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
9.1	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	30/03/2021		
	2 0217351 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,5	UN	1,0000000	2.290,86	2.290,86
	Sub-Total de Material				2.290,86
	Custo Direto Total				2.290,86
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				2.290,86
	Preço Unitário Adotado				2.290,86

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
9.2	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	30/03/2021		
	2 0217352 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 2,0	UN	1,0000000	2.546,71	2.546,71
	Sub-Total de Material				2.546,71
	Custo Direto Total				2.546,71
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				2.546,71
	Preço Unitário Adotado				2.546,71

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
9.3	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 3,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	30/03/2021		
	2 0217354 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 3,0	UN	1,0000000	3.885,49	3.885,49
	Sub-Total de Material				3.885,49
	Custo Direto Total				3.885,49
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				3.885,49
	Preço Unitário Adotado				3.885,49

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
9.4	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMERICA, SUSTENTACAO, SO	M	30/03/2021		
	1 010043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2282825	16,77	3,83
	1 0112320 ENCANADOR	H	0,2286000	20,32	4,65
	Sub-Total de Mão de Obra				8,48
	2 0211179 FITA DE CALDEACAO	M	1,5000000	1,91	2,87
	2 0211503 MANTA BUTILICA, ESPESSURA 0,8MM	M2	0,0658000	35,66	2,35
	2 0211596 PASTA PARA SOLDAR	UN	0,0009000	29,90	0,03
	2 0211872 SOLDA 50X50	KG	0,0063000	52,53	0,33
	2 0219083 TUBO COBRE DE 3/4", FLEXIVEL CLASSE 2	M	1,1000000	27,18	29,90
	Sub-Total de Material				35,48

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Custo Direto Total				43,96
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				43,96
		Preço Unitário Adotado				43,96

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.5		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3048000	16,77	5,11
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3048000	20,32	6,19
		Sub-Total de Mão de Obra				11,30
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0170000	28,68	0,49
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0260000	24,90	0,65
	2 0212196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3") - (NBR 5688)	M	1,0100000	6,10	6,16
		Sub-Total de Material				7,30
		Custo Direto Total				18,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,60
		Preço Unitário Adotado				18,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.6		BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 80mm (3") -	PAR	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1143000	16,77	1,92
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1143000	20,77	2,37
		Sub-Total de Mão de Obra				4,29
	2 0210133	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 3"	UN	1,0000000	1,92	1,92
	2 0210292	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 3"	UN	1,0000000	3,19	3,19
		Sub-Total de Material				5,11
		Custo Direto Total				9,40
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,40
		Preço Unitário Adotado				9,40

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.7		BRACADEIRA TIPO "D", METALICA ATE 3"	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1905000	16,77	3,19
		Sub-Total de Mão de Obra				3,19
	2 0210274	BRACADEIRA TIPO "D", METALICA DE 3"	UN	1,0000000	2,13	2,13
		Sub-Total de Material				2,13
		Custo Direto Total				5,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,32
		Preço Unitário Adotado				5,32

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.8		CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0701675	16,77	1,18
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0698500	20,77	1,45
		Sub-Total de Mão de Obra				2,63
	2 0218438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm2	M	1,0000000	2,51	2,51
		Sub-Total de Material				2,51
		Custo Direto Total				5,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,14
		Preço Unitário Adotado				5,14



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.1		PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPinteIRO	H	2,3812500	16,77	39,93
	1 0110498	CARPinteIRO	H	2,3812500	20,77	49,46
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,8664575	20,77	18,00
	1 0112543	SERVEnte	H	0,8664575	16,49	14,29
		Sub-Total de Mão de Obra				121,68
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0106000	42,86	0,45
	2 0210209	BATENTE DE PERObA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA	UN	1,0000000	104,32	104,32
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200000	0,70	1,20
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200000	0,36	0,62
	2 0211031	DOBRADICA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000000	15,67	47,01
	2 0211155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000000	29,21	29,21
	2 0211240	GUARNICAO PERObA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) SCM P	UN	2,0000000	27,67	55,34
	2 0211590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000000	0,17	1,36
	2 0211708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1,0000000	133,85	133,85
	2 0211724	PREGO	KG	0,2000000	9,87	1,97
	2 0211919	TACO PARA FIXACAO DE BATENTE/RODAPE	UN	6,0000000	0,88	5,28
		Sub-Total de Material				380,61
		Custo Direto Total				502,29
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				502,29
		Preço Unitário Adotado				502,29

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.2		PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPinteIRO	H	2,3812500	16,77	39,93
	1 0110498	CARPinteIRO	H	2,3812500	20,77	49,46
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,8664575	20,77	18,00
	1 0112543	SERVEnte	H	0,8664575	16,49	14,29
		Sub-Total de Mão de Obra				121,68
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0106000	42,86	0,45
	2 0210209	BATENTE DE PERObA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA	UN	1,0000000	104,32	104,32
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200000	0,70	1,20
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200000	0,36	0,62
	2 0211031	DOBRADICA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000000	15,67	47,01
	2 0211155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000000	29,21	29,21
	2 0211240	GUARNICAO PERObA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) SCM P	UN	2,0000000	27,67	55,34
	2 0211590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000000	0,17	1,36
	2 0211709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	UN	1,0000000	177,61	177,61
	2 0211724	PREGO	KG	0,2000000	9,87	1,97
	2 0211919	TACO PARA FIXACAO DE BATENTE/RODAPE	UN	6,0000000	0,88	5,28
		Sub-Total de Material				424,37
		Custo Direto Total				546,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				546,05
		Preço Unitário Adotado				546,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.3		PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,9525000	20,77	19,78
	1 0112543	SERVEnte	H	1,4964410	16,49	24,68
		Sub-Total de Mão de Obra				44,46
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0029000	42,86	0,12
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,1700000	0,36	0,42
	2 0211702	PORTA DE ALUMINIO	M2	1,0000000	288,54	288,54
		Sub-Total de Material				289,08
		Custo Direto Total				333,54



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAIARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAIARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

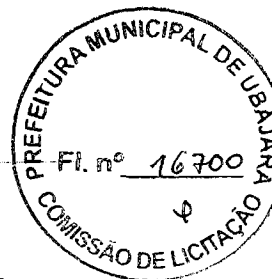
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				333,54
		Preço Unitário Adotado				333,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.4		JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FOM2	M2	30/03/2021		
	2 0218337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CO	M2	1,0000000	155,26	155,26
		Sub-Total de Material				155,26
		Custo Direto Total				155,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				155,26
		Preço Unitário Adotado				155,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.5		VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	30/03/2021		
	2 0212256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	M2	1,0000000	97,36	97,36
		Sub-Total de Material				97,36
		Custo Direto Total				97,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				97,36
		Preço Unitário Adotado				97,36

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.6		PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO. COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO. INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR. FECHADURA E PUXADOR	M2	31/03/2023		
	2 0200142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0637000	26,07	1,66
	2 0204922	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO. DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO. FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO. ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL. SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1,0000000	317,84	317,84
	2 0207568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10. COM PARAFUSO DE 6.10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,7200000	0,43	2,03
	2 0236888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA. EM ALUMÍNIO PERFIL 25. ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE. PARA 1 FACE	M	2,2020000	26,54	58,44
		Sub-Total de Material				379,97
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1790700	23,47	4,20
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0882650	18,51	1,63
		Total de Serviços Auxiliares				5,83
		Custo Direto Total				385,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				385,80
		Preço Unitário Adotado				385,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.7		FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADO COM SPIDER GLASS	M2	30/03/2021		
	1 0111530	MONTADOR	H	1,6510000	20,77	34,29
	1 0111858	SERRALHEIRO	H	1,4605000	20,77	30,33
	1 0112543	SERVENTE	H	2,9343350	16,49	48,39
		Sub-Total de Mão de Obra				113,01
	2 0218357	ESTRUTURA DE APOIO CONFECCIONADA EM ACO INOXIDAVE	KG	2,3000000	43,69	100,49
	2 0218358	VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADOS COM SPIDER GLASS	M2	1,0000000	227,33	227,33
		Sub-Total de Material				327,82
		Custo Direto Total				440,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				440,83

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Preço Unitário Adotado				440,83
--	--	------------------------	--	--	--	--------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.8		CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM ACO INOX DIAM 1 1/2	M	30/03/2021		
	1 011530	MONTADOR	H	0,3810000	20,77	7,91
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3292475	16,49	5,43
		Sub-Total de Mão de Obra				13,34
	2 0218646	TUBO ACO INOX DIAM 1 1/2"	M	2,0000000	113,04	226,08
	2 0218647	CURVA ACO INOX DIAM 1 1/2"	UN	0,6000000	15,34	9,20
	2 0218648	BASE DE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	UN	0,6000000	22,86	13,72
		Sub-Total de Material				249,00
		Custo Direto Total				262,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				262,34
		Preço Unitário Adotado				262,34

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.9		SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3175000	20,77	6,59
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1466850	16,49	2,42
		Sub-Total de Mão de Obra				9,01
	2 0211880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,0000000	39,47	39,47
		Sub-Total de Material				39,47
		Serviços Auxiliares				
	A C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4	M3	0,0038000	415,63	1,58
		Total de Serviços Auxiliares				1,58
		Custo Direto Total				50,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				50,06
		Preço Unitário Adotado				50,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.1		TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5715000	16,77	9,58
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,5715000	20,77	11,87
		Sub-Total de Mão de Obra				21,45
	2 0211161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	0,2500000	6,92	1,73
	2 0211581	PARAFUSO FRANCES 1/2"X9" COM 2 PORCAS	UN	3,0000000	3,73	11,19
	2 0211724	PREGO	KG	0,2500000	9,87	2,47
	2 0212367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	2,3000000	17,01	39,12
		Sub-Total de Material				54,51
		Custo Direto Total				75,96
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				75,96
		Preço Unitário Adotado				75,96

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.2		MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,6350000	16,77	10,65
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,6350000	20,77	13,19
		Sub-Total de Mão de Obra				23,84
	2 0210405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000000	3,64	12,74
	2 0211724	PREGO	KG	0,1200000	9,87	1,18
	2 0211824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5000000	0,86	3,01
	2 0216519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,3300000	11,51	15,31



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Sub-Total de Material				32,24
		Custo Direto Total				56,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				56,08
		Preço Unitário Adotado				56,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.3	TELHA CERAMICA		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,6807200	20,77	14,14
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6807200	16,49	11,23
		Sub-Total de Mão de Obra				25,37
	2 021045	TELHA CERAMICA COLONIAL	UN	33,0000000	0,45	14,85
		Sub-Total de Material				14,85
		Custo Direto Total				40,22
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				40,22
		Preço Unitário Adotado				40,22

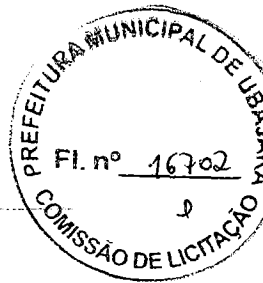
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.4	CUMEIRA TELHA CERAMICA, EMBOCADA		M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3091180	20,77	6,42
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3091180	16,49	5,10
		Sub-Total de Mão de Obra				11,52
	2 0210926	CUMEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	3,0000000	1,56	4,68
		Sub-Total de Material				4,68
		Serviços Auxiliares				
	A C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:9	M3	0,0020000	328,55	0,66
		Total de Serviços Auxiliares				0,66
		Custo Direto Total				16,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,86
		Preço Unitário Adotado				16,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.5	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL		M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1905000	20,77	3,96
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1913890	16,49	3,16
		Sub-Total de Mão de Obra				7,12
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0025000	47,45	0,12
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	0,3240000	0,70	0,23
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240000	0,36	0,12
		Sub-Total de Material				0,47
		Custo Direto Total				7,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,59
		Preço Unitário Adotado				7,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.6	EMBOCAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERAMICA		M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1854200	20,77	3,85
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1854200	16,49	3,06
		Sub-Total de Mão de Obra				6,91
		Serviços Auxiliares				
	A C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:9	M3	0,0020000	328,55	0,66
		Total de Serviços Auxiliares				0,66



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE
NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Custo Direto Total				7,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,57
		Preço Unitário Adotado				7,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.7		FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO. VÃO DE 10 M. PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	UN	31/03/2023		
	2 0204777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA). ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	46,5400000	6,62	308,09
	2 0210997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018. DIAMETRO IGUAL A 4.00 MM	KG	0,5220000	29,31	15,30
	2 0240598	PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE ACO LAMINADO. GALVANIZADO. ASTM A36. 127 X 50 MM. E= 3 MM	KG	112,8600000	6,97	786,63
		Sub-Total de Material				1.110,02
		Serviços Auxiliares				
	A 88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8166100	20,91	17,08
	A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4165600	18,51	7,71
	A 92258	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA). EM AÇO. PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 10.0 M E MENORES QUE 12.0 M. INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1,0000000	198,62	198,62
		Total de Serviços Auxiliares				223,41
		Custo Direto Total				1.333,43
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.333,43
		Preço Unitário Adotado				1.333,43

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.8		TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	M2	31/03/2023		
	2 0240549	PARAFUSO. COMUM. ASTM A307. SEXTAVADO. DIAMETRO 1/2" (12.7 MM). COMPRIMENTO 1" (25.4 MM)	CENTO	0,0070000	158,32	1,11
	2 0243083	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE ACO GALVANIZADO. DOBRADO. 150 X 60 X 20 MM. E = 3.00 MM OU 200 X 75 X 25 MM. E = 3.75 MM	KG	4,3330000	7,15	30,98
		Sub-Total de Material				32,09
		Serviços Auxiliares				
	A 88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1352550	20,91	2,83
	A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0432435	18,51	0,80
	A 93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0068000	14,18	0,10
	A 93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0094000	13,53	0,13
		Total de Serviços Auxiliares				3,86
		Custo Direto Total				35,95
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				35,95
		Preço Unitário Adotado				35,95

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.9		TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0.5 MM. COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	31/03/2023		
	2 0207243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO. SEM PINTURA. ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM. ESPESSURA DE 0.50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	1,1660000	37,13	43,29
	2 0211029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO. COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA. INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO.	CJ	4,1500000	1,16	4,81
		Sub-Total de Material				48,10
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0593725	18,51	1,10
	A 88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0577850	22,93	1,33
	A 93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0009000	14,18	0,01
	A 93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0013000	13,53	0,02
		Total de Serviços Auxiliares				2,46

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Custo Direto Total				50,56
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				50,56
		Preço Unitário Adotado				50,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.10		CALHA EM CHAPA DE ALUMINIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,5715000	16,77	9,58
	1 0111530	MONTADOR	H	0,3810000	20,77	7,91
	1 0112070	TELHADISTA	H	0,3422650	20,77	7,11
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3785235	16,49	6,24
		Sub-Total de Mão de Obra				30,84
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,0250000	8,76	0,22
	2 0211784	REBITES	KG	0,0049000	37,01	0,18
	2 0211872	SOLDA 50X50	KG	0,1800000	52,53	9,46
	2 0216804	MASTIQUE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO NA COR CI	UN	0,1600000	87,74	14,04
	2 0219375	CHAPA DE ALUMINIO LISA 22, DIMENSOES 2,0X1,0M, ES	KG	2,0350000	18,12	36,87
		Sub-Total de Material				60,77
	3 0310632	GUINDASTE HIDRAULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHI)	H	0,0183000	28,42	0,52
	3 0310746	GUINDASTE HIDRAULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	H	0,0132000	60,53	0,80
		Sub-Total de Equipamento				1,32
		Custo Direto Total				92,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				92,93
		Preço Unitário Adotado				92,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.11		RUFO EM CHAPA DE ALUMINIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,2857500	16,77	4,79
	1 0111530	MONTADOR	H	0,1905000	20,77	3,96
	1 0112070	TELHADISTA	H	0,2844800	20,77	5,91
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4958715	16,49	8,18
		Sub-Total de Mão de Obra				22,84
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,0240000	8,76	0,21
	2 0211784	REBITES	KG	0,0048000	37,01	0,18
	2 0211872	SOLDA 50X50	KG	0,1800000	52,53	9,46
	2 0216804	MASTIQUE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO NA COR CI	UN	0,1600000	87,74	14,04
	2 0219375	CHAPA DE ALUMINIO LISA 22, DIMENSOES 2,0X1,0M, ES	KG	2,0350000	18,12	36,87
		Sub-Total de Material				60,76
	3 0310632	GUINDASTE HIDRAULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHI)	H	0,0183000	28,42	0,52
	3 0310746	GUINDASTE HIDRAULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	H	0,0132000	60,53	0,80
		Sub-Total de Equipamento				1,32
		Custo Direto Total				84,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				84,92
		Preço Unitário Adotado				84,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.12		CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO	M2	30/03/2021		
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,5080000	20,77	10,55
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,4445000	20,77	9,23
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1905000	20,77	3,96
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6584950	16,49	10,86
		Sub-Total de Mão de Obra				34,60
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	6,38	0,13
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0400000	47,45	1,90
	2 0210163	ACO CA-50	KG	1,3500000	6,03	8,14
	2 0210528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000000	15,12	15,12



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO						
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600000	6,25
	2	0211605	PEDRISCO	M3	0,0900000	4,22
	2	0211724	PREGO	KG	0,0200000	0,20
			Sub-Total de Material			35,96
	3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0200000	0,28
			Sub-Total de Equipamento			0,28
			Custo Direto Total			70,84
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			70,84
			Preço Unitário Adotado			70,84

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.13		GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO D= 150 MM (6")	UN	21/06/2023		
	2	0217493	GRELHA HEMISFERICA DE FERRO FUNDIDO D=150 mm (6")	UN	1,0000000	76,52
		Sub-Total de Material				76,52
		Custo Direto Total				76,52
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				76,52
		Preço Unitário Adotado				76,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.14		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	30/03/2021		
	1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3298825	5,53
	1	0112320	ENCANADOR	H	0,3302000	6,71
		Sub-Total de Mão de Obra				12,24
	2	0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250000	0,72
	2	0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400000	1,00
	2	0212193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	1,0100000	6,95
		Sub-Total de Material				8,67
		Custo Direto Total				20,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,91
		Preço Unitário Adotado				20,91

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.15		JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	30/03/2021		
	1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2857500	4,79
	1	0112320	ENCANADOR	H	0,2857500	5,81
		Sub-Total de Mão de Obra				10,60
	2	0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500000	1,43
	2	0211282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	3,91
	2	0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800000	1,99
		Sub-Total de Material				7,33
		Custo Direto Total				17,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,93
		Preço Unitário Adotado				17,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.16		CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	30/03/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A	C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2	1,6800000	128,64
	A	C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	1,2500000	10,13
	A	C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0384000	9,69

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CPFONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE
NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO						
A	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL. 5 X	M2	0,1920000	42,04	8,07
A	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1,4400000	14,12	20,33
A	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,2160000	26,17	5,65
A	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	0,0540000	75,39	4,07
		Total de Serviços Auxiliares				186,58
		Custo Direto Total				186,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				186,58
		Preço Unitário Adotado				186,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.1		EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	30/03/2021		
1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1273175	16,77	2,14
1	0112395	PINTOR	H	0,1905000	20,77	3,96
		Sub-Total de Mão de Obra				6,10
2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,35	0,14
2	0211513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000000	1,85	1,30
		Sub-Total de Material				1,44
		Custo Direto Total				7,54
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,54
		Preço Unitário Adotado				7,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.2		LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS 5/MASSA	M2	30/03/2021		
1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2222500	16,77	3,73
1	0112395	PINTOR	H	0,2540000	20,77	5,28
		Sub-Total de Mão de Obra				9,01
2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,35	0,09
2	0211490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	7,67	0,92
2	0212096	TINTA LATEX	L	0,1700000	13,49	2,29
		Sub-Total de Material				3,30
		Custo Direto Total				12,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,31
		Preço Unitário Adotado				12,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3		TEXTURA ACRILICA 1 DEMAIO EM PAREDES EXTERNAS	M2	30/03/2021		
1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1270000	16,77	2,13
1	0112395	PINTOR	H	0,1905000	20,77	3,96
		Sub-Total de Mão de Obra				6,09
2	0211856	SELADOR ACRILICO	L	0,1900000	8,46	1,61
2	0212079	TEXTURA ACRILICA	KG	0,3100000	4,85	1,50
		Sub-Total de Material				3,11
		Custo Direto Total				9,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,20
		Preço Unitário Adotado				9,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.4		EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMAOS	M2	30/03/2021		
1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1901825	16,77	3,19
1	0112395	PINTOR	H	0,2222500	20,77	4,62

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CPFONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE
NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Sub-Total de Mão de Obra				7,81
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000000	0,35	0,18
	2 0211512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	KG	0,4500000	5,78	2,60
						2,78
		Sub-Total de Material				
		Custo Direto Total				10,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,59
		Preço Unitário Adotado				10,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.5		ESMALTE DUAS DEMAS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2219325	16,77	3,72
	1 0112395	PINTOR	H	0,2540000	20,77	5,28
		Sub-Total de Mão de Obra				9,00
	2 0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400000	10,92	0,44
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	15,87	2,54
	2 0211199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300000	8,05	1,05
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,35	0,14
		Sub-Total de Material				4,17
		Custo Direto Total				13,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,17
		Preço Unitário Adotado				13,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.1		LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2395220	16,49	3,95
		Sub-Total de Mão de Obra				3,95
	2 0210052	AMONIA	L	0,2000000	3,08	0,62
	2 0210154	ACIDO MURIATICO	L	0,1400000	3,45	0,48
		Sub-Total de Material				1,10
		Custo Direto Total				5,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,05
		Preço Unitário Adotado				5,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.1.1		RETIRADA DE PAVIMENTACAO EM PARALELEPIPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3592830	16,49	5,92
		Sub-Total de Mão de Obra				5,92
		Custo Direto Total				5,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,92
		Preço Unitário Adotado				5,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.12		RETIRADA DE PAVIMENTACAO EM PASSEIO CIMENTADO	M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5988050	16,49	9,87
		Sub-Total de Mão de Obra				9,87
		Custo Direto Total				9,87
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,87
		Preço Unitário Adotado				9,87

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

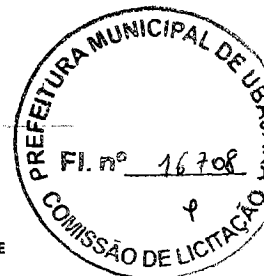
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.1.3	RETIRADA DE ARVORES		UN	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	14,3712565	16,49	236,98
		Sub-Total de Mão de Obra				236,98
		Custo Direto Total				236,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				236,98
		Preço Unitário Adotado				236,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.2.1	MEIO FIO PRE MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REIUNTAMENTO		M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1143000	20,77	2,37
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2152650	16,49	3,55
		Sub-Total de Mão de Obra				5,92
	2 0210971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,0000000	7,89	7,89
		Sub-Total de Material				7,89
		Serviços Auxiliares				
	A C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	M3	0,0010000	331,79	0,33
		Total de Serviços Auxiliares				0,33
		Custo Direto Total				14,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,14
		Preço Unitário Adotado				14,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.2.2	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,7620000	20,77	15,83
	1 0112543	SERVENTE	H	0,9700260	16,49	16,00
		Sub-Total de Mão de Obra				31,83
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0646000	42,86	2,77
	2 0210280	BRITA	M3	0,0585000	48,38	2,83
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	20,0000000	0,36	7,20
	2 0211825	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM	M	2,0000000	1,41	2,82
		Sub-Total de Material				15,62
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0500000	14,17	0,71
		Sub-Total de Equipamento				0,71
		Custo Direto Total				48,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				48,16
		Preço Unitário Adotado				48,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.2.3	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO		M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1497965	16,49	2,47
		Sub-Total de Mão de Obra				2,47
		Custo Direto Total				2,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,47
		Preço Unitário Adotado				2,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.2.4	PISO INTERTRAVADO TIPO TIOJOLINHO (20X10X8)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTACAO MECANIZADA		M2	30/03/2021		
	1 0110445	CALETEIRO	H	0,1565910	20,77	3,25

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

1	0112543	SERVENTE	H	0,1565910	16,49	2,58
		Sub-Total de Mão de Obra				5,83
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0568000	42,86	2,43
2	0212403	PO DE PEDRA	M3	0,0087000	38,39	0,33
2	0219104	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO	M2	1,0030000	27,11	27,19
		Sub-Total de Material				29,95
3	0310612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHI)	H	0,1211000	17,44	2,11
3	0310725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	H	0,0055000	26,77	0,15
		Sub-Total de Equipamento				2,26
		Custo Direto Total				38,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				38,04
		Preço Unitário Adotado				38,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.2.5		PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRILICA-QUARTZO.2 DEMAOS	MZ	30/03/2021		
	1	0112395 PINTOR	H	0,3175000	20,77	6,59
	1	0112543 SERVENTE	H	0,2395220	16,49	3,95
		Sub-Total de Mão de Obra				10,54
	2	0210154 ACIDO MURIATICO	L	0,0500000	3,45	0,17
	2	0212085 TINTA ACRILICA C/QUARTZO P/PISO	L	0,2100000	8,40	1,76
		Sub-Total de Material				1,93
		Custo Direto Total				12,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,47
		Preço Unitário Adotado				12,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.3.1		POSTE METALICO CONICO RETO FLANGEADO H=10.0m P/02 LUMINARIAS DECORATIVAS	UN	30/03/2021		
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,2222500	20,77	4,62
	1	0112543 SERVENTE	H	19,1616965	16,49	315,98
		Sub-Total de Mão de Obra				320,60
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,1680000	42,86	7,20
	2	0210280 BRITA	M3	0,2110000	48,38	10,21
	2	0210356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	20,5000000	1,24	25,42
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	53,0000000	0,36	19,08
	2	0212389 PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PO	UN	4,0000000	6,96	27,84
	2	0216694 POSTE METALICO CONICO RETO H=10.0m, MOD. LP-531.B	UN	1,0000000	401,00	401,00
	2	0216695 SUPORTE METALICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/	UN	1,0000000	67,39	67,39
		Sub-Total de Material				558,14
		Custo Direto Total				878,74
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				878,74
		Preço Unitário Adotado				878,74

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.3.2		BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA. EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1.50 M. PARA FIXAÇÃO EM	UN	31/03/2023		
	2	0201022 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	3,0000000	1,59	4,77
	2	0202512 BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1.50M ROMAGNOLE OU EQUIV	UN	1,0000000	24,83	24,83
		Sub-Total de Material				29,60
		Serviços Auxiliares				
	A	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	CHP	0,2388000	172,46	41,18
	A	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4161155	19,50	8,11
	A	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4161155	23,73	9,87

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

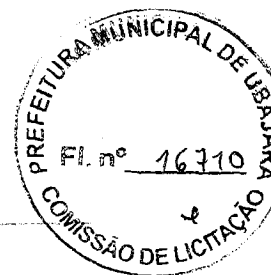
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Total de Serviços Auxiliares				59,16
		Custo Direto Total				88,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				88,76
		Preço Unitário Adotado				88,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.3.3		LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA. DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	31/03/2023		
	2 0221127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA. USO ATÉ 750 V. EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140000	2,16	0,03
	2 0242247	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA. DE 138 W ATE 180 W. INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	1,0000000	457,38	457,38
		Sub-Total de Material				457,41
		Serviços Auxiliares				
	A 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	CHP	0,2388000	172,46	41,18
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1399540	19,50	2,73
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1399540	23,73	3,32
		Total de Serviços Auxiliares				47,23
		Custo Direto Total				504,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				504,64
		Preço Unitário Adotado				504,64

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.3.4		ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 40mm (1 1/4")	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3171825	16,77	5,32
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3175000	20,77	6,59
		Sub-Total de Mão de Obra				11,91
	2 0211069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	M	1,1000000	4,62	5,08
		Sub-Total de Material				5,08
		Custo Direto Total				16,99
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,99
		Preço Unitário Adotado				16,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.3.5		CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0730250	16,77	1,22
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,3841750	16,77	6,44
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0730250	20,77	1,52
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,3841750	20,77	7,98
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,8002250	20,77	37,39
	1 0112543	SERVENTE	H	2,8554045	16,49	47,09
		Sub-Total de Mão de Obra				101,64
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220000	6,38	0,14
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0800000	42,86	3,43
	2 0210169	ACO CA-60	KG	1,3170000	5,26	6,93
	2 0210280	BRITA	M3	0,0536000	48,38	2,59
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	6,0000000	0,70	4,20
	2 0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	M2	0,1000000	19,26	1,93
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	18,0000000	0,36	6,48
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300000	6,36	0,19
	2 0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	101,0000000	0,37	37,37
		Sub-Total de Material				63,26
		Custo Direto Total				164,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				164,90

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Preço Unitário Adotado				164,90
--	--	------------------------	--	--	--	--------

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
14.3.6	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	30/03/2021		
1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0701675	16,77	1,18
1	0112312 ELETRICISTA	H	0,0698500	20,77	1,45
	Sub-Total de Mão de Obra				2,63
2	0210356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200000	1,24	1,26
	Sub-Total de Material				1,26
	Custo Direto Total				3,89
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				3,89
	Preço Unitário Adotado				3,89

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
14.4.1	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	M2	30/03/2021		
1	0110040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0952500	16,77	1,60
1	0110045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1397000	16,77	2,34
1	0110121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,0952500	20,77	1,98
1	0112391 PEDREIRO	H	2,0320000	20,77	42,20
1	0112395 PINTOR	H	0,4762500	20,77	9,89
1	0112543 SERVENTE	H	3,1130240	16,49	51,33
	Sub-Total de Mão de Obra				109,34
2	0210103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0400000	6,38	0,26
2	0210108 AREIA GROSSA	M3	0,0800000	47,45	3,80
2	0210109 AREIA MÉDIA	M3	0,0850000	42,86	3,64
2	0210163 ACO CA-50	KG	2,1800000	6,03	13,15
2	0210280 BRITA	M3	0,0300000	48,38	1,45
2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	45,0000000	0,36	16,20
2	0211600 PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,1500000	41,95	6,29
2	0211605 PEDRISCO	M3	0,0100000	46,93	0,47
2	0211917 TABUA DE 1" - L = 12cm	M	0,4500000	3,66	1,65
2	0212081 TUIJO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,43	10,75
2	0212082 TUIJO MACICO COMUM	UN	18,0000000	0,37	6,66
2	0212098 TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PO	KG	0,8700000	2,00	1,74
	Sub-Total de Material				66,06
3	0310682 BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0300000	14,17	0,43
	Sub-Total de Equipamento				0,43
	Custo Direto Total				175,83
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				175,83
	Preço Unitário Adotado				175,83

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
14.4.2	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	30/03/2021		
1	0110045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1273175	16,77	2,14
1	0112395 PINTOR	H	0,1905000	20,77	3,96
	Sub-Total de Mão de Obra				6,10
2	0211347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,35	0,14
2	0211513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000000	1,85	1,30
	Sub-Total de Material				1,44
	Custo Direto Total				7,54
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				7,54
	Preço Unitário Adotado				7,54

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
--------------	----------------------	---------	--------------	----------------	-------------



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
14.4.3		LATEX DUAS DEMASOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2222500	16,77	3,73
	1 0112395	PINTOR	H	0,2540000	20,77	5,28
		Sub-Total de Mão de Obra				9,01
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,35	0,09
	2 0211490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	7,67	0,92
	2 0212096	TINTA LATEX	L	0,1700000	13,49	2,29
		Sub-Total de Material				3,30
		Custo Direto Total				12,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,31
		Preço Unitário Adotado				12,31

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
14.4.4	CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO	M2	30/03/2021		
	1 0110121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,5080000	20,77	10,55
	1 0110498 CARPINTEIRO	H	0,4445000	20,77	9,23
	1 0112391 PEDREIRO	H	0,1905000	20,77	3,96
	1 0112543 SERVENTE	H	0,6584950	16,49	10,86
	Sub-Total de Mão de Obra				34,60
	2 0210103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	6,38	0,13
	2 0210108 AREIA GROSSA	M3	0,0400000	47,45	1,90
	2 0210163 ACO CA-50	KG	1,3500000	6,03	8,14
	2 0210528 CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000000	15,12	15,12
	2 0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600000	0,36	6,25
	2 0211605 PEDRISCO	M3	0,0900000	46,93	4,22
	2 0211724 PREGO	KG	0,0200000	9,87	0,20
	Sub-Total de Material				35,96
	3 0310682 BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0200000	14,17	0,28
	Sub-Total de Equipamento				0,28
	Custo Direto Total				70,84
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				70,84
	Preço Unitário Adotado				70,84

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
14.4.5	MURETA C/TUOLO MACICO, REBOCADA, INCL FUNDACOES	M2	30/03/2021		
	1 0112391 PEDREIRO	H	2,4511000	20,77	50,91
	1 0112543 SERVENTE	H	3,7846000	16,49	62,41
	Sub-Total de Mão de Obra				113,32
	2 0210109 AREIA MEDIA	M3	0,1685000	42,86	7,22
	2 0210441 CAL HIDRATADA	KG	17,9080000	0,70	12,54
	2 0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	31,0480000	0,36	11,18
	2 0211600 PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,1380000	41,95	5,79
	2 0212082 TUOLO MACICO COMUM	UN	174,9000000	0,37	64,71
	Sub-Total de Material				101,44
	Custo Direto Total				214,76
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				214,76
	Preço Unitário Adotado				214,76

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
14.4.6	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 40	M	30/03/2021		
	2 0219040 PAINEL NYLOFOR 2,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 2	UN	0,4000000	336,04	134,42
	2 0219046 POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTATICA EM POLIES	UN	0,4000000	59,51	23,80
	2 0219048 FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU	UN	2,4000000	3,50	8,40



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

2	0219049	SERVICO - COLOCACAO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NY	M2	2,0300000	10,50	21,32
		Sub-Total de Material				187,94
		Custo Direto Total				187,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				187,94
		Preço Unitário Adotado				187,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.4.7		CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATE 10x10cm (100 cm2) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	30/03/2021		
	1	011328 LADRILHISTA	H	0,8562340	20,77	17,78
	1	012543 SERVENTE	H	0,8559800	16,49	14,12
		Sub-Total de Mão de Obra				31,90
	2	0216497 CERAMICA ESMALTADA DIMENSOES ATE 10x10cm (100 cm2)	M2	1,1000000	21,16	23,28
		Sub-Total de Material				23,28
		Serviços Auxiliares				
	A	C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:5	M3	0,0200000	497,03	9,94
		Total de Serviços Auxiliares				9,94
		Custo Direto Total				65,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				65,12
		Preço Unitário Adotado				65,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.4.8		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) E PORCELA	M2	30/03/2021		
	1	011328 LADRILHISTA	H	0,1236980	20,77	2,57
	1	012543 SERVENTE	H	0,1236980	16,49	2,04
		Sub-Total de Mão de Obra				4,61
	2	0210118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	2,28	0,39
		Sub-Total de Material				0,39
		Custo Direto Total				5,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,00
		Preço Unitário Adotado				5,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.4.9		PORTAO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINES E ACESSORIOS COM PINTURA ELETROSTATICA COM	EM	30/03/2021		
	2	0218437 PORTAO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PA	M2	1,0000000	314,02	314,02
		Sub-Total de Material				314,02
		Custo Direto Total				314,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				314,02
		Preço Unitário Adotado				314,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.5.1		LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	30/03/2021		
	1	012543 SERVENTE	H	0,0450850	16,49	0,74
		Sub-Total de Mão de Obra				0,74
		Custo Direto Total				0,74
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,74
		Preço Unitário Adotado				0,74

Local e data:



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE
NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0830		CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,2700000	20,77	26,38
	1 0112543	SERVENTE	H	10,1600000	16,49	167,54
		Sub-Total de Mão de Obra				193,92
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6462000	42,86	27,70
	2 0210280	BRITA	M3	0,5852000	48,38	28,31
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	196,0000000	0,36	70,56
	2 0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,4000000	41,95	16,78
		Sub-Total de Material				143,35
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,4998000	14,17	7,08
		Sub-Total de Equipamento				7,08
		Custo Direto Total				344,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				344,35
		Preço Unitário Adotado				344,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0836		CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	6,3500000	16,49	104,71
		Sub-Total de Mão de Obra				104,71
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,7780000	42,86	33,35
	2 0210280	BRITA	M3	0,9658000	48,38	46,73
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000000	0,36	79,20
		Sub-Total de Material				159,28
		Custo Direto Total				263,99
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				263,99
		Preço Unitário Adotado				263,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0171		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	6,3500000	16,49	104,71
		Sub-Total de Mão de Obra				104,71
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	42,86	52,12
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,36	131,40
		Sub-Total de Material				183,52
		Custo Direto Total				288,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				288,23
		Preço Unitário Adotado				288,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C4281		FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICACAO)	M2	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,3175000	16,77	5,32
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,3175000	20,77	6,59
		Sub-Total de Mão de Obra				11,91
	2 0210524	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1,22 X 2,44M)	M2	1,1000000	25,46	28,01
	2 0211495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,0400000	1.574,17	62,97
	2 0211730	PREGO 18X30 (2,3/4" X 10) (APROXIMADAMENTE 187UN/	KG	0,2000000	8,92	1,78
		Sub-Total de Material				92,76
		Custo Direto Total				104,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				104,67
		Preço Unitário Adotado				104,67



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE
NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C4282		FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICACAO)	M2	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,4762500	16,77	7,99
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,4762500	20,77	9,89
		Sub-Total de Mão de Obra				17,88
	2 0211495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,0040000	1.574,17	6,30
	2 0211730	PREGO 18X30 (2.3/4" X 10) (APROXIMADAMENTE 187UN/	KG	0,0400000	8,92	0,36
	2 0218207	PECAS METALICAS P/ FORMAS	KG	2,4200000	5,62	13,60
		Sub-Total de Material				20,26
	3 0317960	GRUA	H	0,0400000	236,09	9,44
		Sub-Total de Equipamento				9,44
		Custo Direto Total				47,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				47,58
		Preço Unitário Adotado				47,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0840		CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	3,5928935	16,49	59,25
		Sub-Total de Mão de Obra				59,25
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8872000	42,86	38,03
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	294,0000000	0,36	105,84
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	46,93	39,23
		Sub-Total de Material				183,10
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	14,17	10,12
		Sub-Total de Equipamento				10,12
		Custo Direto Total				252,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				252,47
		Preço Unitário Adotado				252,47

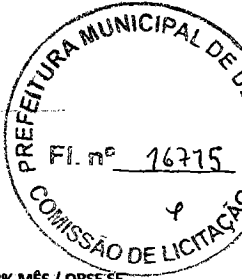
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1603		LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	3,1750000	20,77	65,94
	1 0112543	SERVENTE	H	4,7904400	16,49	78,99
		Sub-Total de Mão de Obra				144,93
		Custo Direto Total				144,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				144,93
		Preço Unitário Adotado				144,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0164		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	20,6057500	16,49	339,79
		Sub-Total de Mão de Obra				339,79
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	42,86	52,12
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	486,0000000	0,36	174,96
		Sub-Total de Material				227,08
		Custo Direto Total				566,87
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				566,87
		Preço Unitário Adotado				566,87

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE 5E
NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C0839		CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	3,8100000	16,49	62,83
		Sub-Total de Mão de Obra				62,83
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8971000	42,86	38,45
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,0000000	0,36	101,52
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	46,93	39,23
		Sub-Total de Material				179,20
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	14,17	10,12
		Sub-Total de Equipamento				10,12
		Custo Direto Total				252,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				252,15
		Preço Unitário Adotado				252,15

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TULO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA			M3	30/03/2021		
		1 0112391	PEDREIRO	H	4,4450000	20,77	92,32
		1 0112543	SERVENTE	H	5,7661810	16,49	95,08
			Sub-Total de Mão de Obra				187,40
		2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,3198000	42,86	13,71
		2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	51,8700000	0,70	36,31
		2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	51,8700000	0,36	18,67
		2 0212082	TULO MACICO COMUM	UN	795,0000000	0,37	294,15
			Sub-Total de Material				362,84
			Custo Direto Total				550,24
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				550,24
			Preço Unitário Adotado				550,24

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C1213	EMBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:2:9 ESP. = 20mm P/ PAR			M2	30/03/2021		
		1 0112391	PEDREIRO	H	0,3810000	20,77	7,91
		1 0112543	SERVENTE	H	0,4794250	16,49	7,91
			Sub-Total de Mão de Obra				15,82
		2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0243000	42,86	1,04
		2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	3,2400000	0,70	2,27
		2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2400000	0,36	1,17
			Sub-Total de Material				4,48
			Custo Direto Total				20,30
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				20,30
			Preço Unitário Adotado				20,30

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO			M3	30/03/2021		
		1 0112391	PEDREIRO	H	1,2700000	20,77	26,38
		1 0112543	SERVENTE	H	9,5808165	16,49	157,99
			Sub-Total de Mão de Obra				184,37
		2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6980000	42,86	29,92
		2 0210280	BRITA	M3	0,8780000	48,38	42,48
		2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000000	0,36	79,20
			Sub-Total de Material				151,60
			Custo Direto Total				335,97
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				335,97
			Preço Unitário Adotado				335,97



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1915		PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,6350000	20,77	13,19
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6884035	16,49	11,35
		Sub-Total de Mão de Obra				24,54
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0182000	42,86	0,78
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,4800000	0,36	1,97
		Sub-Total de Material				2,75
		Custo Direto Total				27,29
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				27,29
		Preço Unitário Adotado				27,29

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2121		REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3175000	20,77	6,59
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4070350	16,49	6,71
		Sub-Total de Mão de Obra				13,30
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	42,86	0,26
	2 0210442	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,1100000	0,44	0,49
		Sub-Total de Material				0,75
		Custo Direto Total				14,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,05
		Preço Unitário Adotado				14,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2784		ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,5869285	16,49	26,17
		Sub-Total de Mão de Obra				26,17
		Custo Direto Total				26,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,17
		Preço Unitário Adotado				26,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2898		PINTURA HIDRACOR	M2	30/03/2021		
	1 0112395	PINTOR	H	0,2095500	20,77	4,35
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0901700	16,49	1,49
		Sub-Total de Mão de Obra				5,84
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2000000	0,35	0,07
	2 0212353	HIDRACOR	KG	0,3500000	0,73	0,26
		Sub-Total de Material				0,33
		Custo Direto Total				6,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,17
		Preço Unitário Adotado				6,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2921		REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,0177780	16,49	16,78

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Sub-Total de Mão de Obra				16,78
		Custo Direto Total				16,78
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,78
		Preço Unitário Adotado				16,78

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0173		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	6,3500000	16,49	104,71
		Sub-Total de Mão de Obra				104,71
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	42,86	52,12
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	243,0000000	0,36	87,48
		Sub-Total de Material				139,60
		Custo Direto Total				244,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				244,31
		Preço Unitário Adotado				244,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C4429		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:5	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	20,6057500	16,49	339,79
		Sub-Total de Mão de Obra				339,79
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	42,86	52,12
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	292,0000000	0,36	105,12
		Sub-Total de Material				157,24
		Custo Direto Total				497,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				497,03
		Preço Unitário Adotado				497,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0073		ALVENARIA DE TUILO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,6350000	20,77	13,19
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6708140	16,49	11,06
		Sub-Total de Mão de Obra				24,25
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0150000	42,86	0,64
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800000	0,70	1,53
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800000	0,36	0,78
	2 0212081	TUILO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,43	10,75
		Sub-Total de Material				13,70
		Custo Direto Total				37,95
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,95
		Preço Unitário Adotado				37,95

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0074		ALVENARIA DE TUILO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 cm	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,9525000	20,77	19,78
	1 0112543	SERVENTE	H	1,1013440	16,49	18,16
		Sub-Total de Mão de Obra				37,94
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0413000	42,86	1,77
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	6,1900000	0,70	4,33
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	6,1900000	0,36	2,23
	2 0212081	TUILO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	47,0000000	0,43	20,21
		Sub-Total de Material				28,54

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE-SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Custo Direto Total			66,48
		Taxa de BDI %	0,0000000		-
		Total da Composição			66,48
		Preço Unitário Adotado			66,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0216		ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0508000	16,77	0,85
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0508000	20,77	1,06
		Sub-Total de Mão de Obra				1,91
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	6,38	0,13
	2 0210163	ACO CA-50	KG	1,1500000	6,03	6,93
		Sub-Total de Material				7,06
		Custo Direto Total				8,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,97
		Preço Unitário Adotado				8,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0838		CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	3,5928300	16,49	59,25
		Sub-Total de Mão de Obra				59,25
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,9197000	42,86	39,42
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	254,0000000	0,36	91,44
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	46,93	39,23
		Sub-Total de Material				170,09
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	14,17	10,12
		Sub-Total de Equipamento				10,12
		Custo Direto Total				239,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				239,46
		Preço Unitário Adotado				239,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1400		FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL 5 X	M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,8255000	16,77	13,84
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,8255000	20,77	17,15
		Sub-Total de Mão de Obra				30,99
	2 0210965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000000	4,67	1,87
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,1500000	8,76	1,31
	2 0211846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000000	3,01	1,51
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000000	6,36	6,36
		Sub-Total de Material				11,05
		Custo Direto Total				42,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				42,04
		Preço Unitário Adotado				42,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2123		REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3175000	20,77	6,59
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3893185	16,49	6,42
		Sub-Total de Mão de Obra				13,01
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	42,86	0,26
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	1,2200000	0,70	0,85



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Sub-Total de Material				1,11
		Custo Direto Total				14,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,12
		Preço Unitário Adotado				14,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88243		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/03/2023		
	1 0100242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	H	1,0000000	11,82	11,82
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	3,19	3,19
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,95	0,95
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,14	1,14
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,07	0,07
	1 0143467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,59	0,59
	1 0143491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,25	1,25
		Sub-Total de Mão de Obra				19,01
		Serviços Auxiliares				
A	95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,14	0,14
		Total de Serviços Auxiliares				0,14
		Custo Direto Total				19,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,15
		Preço Unitário Adotado				19,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95313		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	31/03/2023		
	1 0100242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	H	0,0121100	11,82	0,14
		Sub-Total de Mão de Obra				0,14
		Custo Direto Total				0,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,14
		Preço Unitário Adotado				0,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88270		IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/03/2023		
	1 0112873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	H	1,0000000	15,76	15,76
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	3,19	3,19
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,95	0,95
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,14	1,14
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,07	0,07
	1 0143465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,84	0,84
	1 0143489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,17	1,17
		Sub-Total de Mão de Obra				23,12
		Serviços Auxiliares				
A	95338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,35	0,35
		Total de Serviços Auxiliares				0,35
		Custo Direto Total				23,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,47
		Preço Unitário Adotado				23,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
95338		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	31/03/2023		
	1 0112873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	H	0,0222500	15,76	0,35
		Sub-Total de Mão de Obra				0,35
		Custo Direto Total				0,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,35
		Preço Unitário Adotado				0,35

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C0076		ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,0160000	20,77	21,10
	1 0112543	SERVENTE	H	1,1076305	16,49	18,26
		Sub-Total de Mão de Obra				39,36
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0304000	42,86	1,30
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	4,5500000	0,70	3,19
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	4,5500000	0,36	1,64
	2 0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	84,0000000	0,37	31,08
		Sub-Total de Material				37,21
		Custo Direto Total				76,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				76,57
		Preço Unitário Adotado				76,57

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C0218		ARMADURA CA-60 MEDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0511175	16,77	0,86
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0508000	20,77	1,06
		Sub-Total de Mão de Obra				1,92
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	6,38	0,13
	2 0210169	ACO CA-60	KG	1,1500000	5,26	6,05
		Sub-Total de Material				6,18
		Custo Direto Total				8,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,10
		Preço Unitário Adotado				8,10

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C2862		LASTRO DE BRITA	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,1976100	16,49	19,75
		Sub-Total de Mão de Obra				19,75
	2 0210280	BRITA	M3	1,1500000	48,38	55,64
		Sub-Total de Material				55,64
		Custo Direto Total				75,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				75,39
		Preço Unitário Adotado				75,39

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/03/2023		
	1 0102436	ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,0000000	15,76	15,76
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	3,19	3,19
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,95	0,95
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,14	1,14
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,07	0,07

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

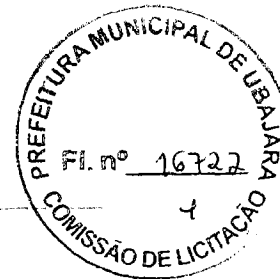
	1 0143460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,86	0,86
	1 0143484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,14	1,14
		Sub-Total de Mão de Obra				23,11
		Serviços Auxiliares				
A	95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,62	0,62
		Total de Serviços Auxiliares				0,62
		Custo Direto Total				23,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,73
		Preço Unitário Adotado				23,73

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95332		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	31/03/2023		
	1 0102436	ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,0391600	15,76	0,62
		Sub-Total de Mão de Obra				0,62
		Custo Direto Total				0,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,62
		Preço Unitário Adotado				0,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/03/2023		
	1 0106111	SERVENTE DE OBRAS	H	1,0000000	11,07	11,07
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	3,19	3,19
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,95	0,95
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,14	1,14
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,07	0,07
	1 0143467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,59	0,59
	1 0143491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,25	1,25
		Sub-Total de Mão de Obra				18,26
		Serviços Auxiliares				
A	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,25	0,25
		Total de Serviços Auxiliares				0,25
		Custo Direto Total				18,51
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,51
		Preço Unitário Adotado				18,51

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95378		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	31/03/2023		
	1 0106111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,0222500	11,07	0,25
		Sub-Total de Mão de Obra				0,25
		Custo Direto Total				0,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,25
		Preço Unitário Adotado				0,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0521		CABO COBRE NU 50MM2	M	30/03/2021		
	1 0100042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1968500	16,77	3,30
	1 0102312	ELETRICISTA	H	0,1968500	20,77	4,09
		Sub-Total de Mão de Obra				7,39

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

	2 0210461	CABO COBRE NU 50MM2	M	1,0200000	22,26	22,71
		Sub-Total de Material				22,71
		Custo Direto Total				30,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				30,10
		Preço Unitário Adotado				30,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0550		CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1016000	16,77	1,70
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1016000	20,77	2,11
		Sub-Total de Mão de Obra				3,81
	2 0210369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	1,0200000	5,71	5,82
		Sub-Total de Material				5,82
		Custo Direto Total				9,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,63
		Preço Unitário Adotado				9,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0554		CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0765175	16,77	1,28
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0762000	20,77	1,58
		Sub-Total de Mão de Obra				2,86
	2 0210374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,0200000	1,70	1,73
		Sub-Total de Material				1,73
		Custo Direto Total				4,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,59
		Preço Unitário Adotado				4,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0592		CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm	UN	30/03/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A C0076	ALVENARIA DE TUOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2	2,4000000	76,57	183,77
	A C0218	ARMADURA CA-60 MEDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	2,0800000	8,10	16,85
	A C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0600000	252,47	15,15
	A C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL. 5 X	M2	0,2400000	42,04	10,09
	A C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	2,5600000	14,12	36,15
	A C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,5120000	26,17	13,40
	A C2862	LASTRO DE BRITA	M3	0,0960000	75,39	7,24
		Total de Serviços Auxiliares				282,65
		Custo Direto Total				282,65
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				282,65
		Preço Unitário Adotado				282,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0859		CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 16MM2	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0952500	16,77	1,60
		Sub-Total de Mão de Obra				1,60
	2 0210846	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2	UN	1,0000000	4,10	4,10
		Sub-Total de Material				4,10



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Custo Direto Total				5,70
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,70
		Preço Unitário Adotado				5,70

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0860		CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0952500	16,77	1,60
		Sub-Total de Mão de Obra				1,60
	2 0210847	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 35MM2	UN	1,0000000	5,41	5,41
		Sub-Total de Material				5,41
		Custo Direto Total				7,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,01
		Preço Unitário Adotado				7,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1021		CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0825500	16,77	1,38
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0825500	20,77	1,71
		Sub-Total de Mão de Obra				3,09
	2 0210952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	UN	1,0000000	1,95	1,95
		Sub-Total de Material				1,95
		Custo Direto Total				5,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,04
		Preço Unitário Adotado				5,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1122		DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5718175	16,77	9,59
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5715000	20,77	11,87
		Sub-Total de Mão de Obra				21,46
	2 0211008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	UN	1,0000000	32,71	32,71
		Sub-Total de Material				32,71
		Custo Direto Total				54,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				54,17
		Preço Unitário Adotado				54,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1187		ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1273175	16,77	2,14
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1270000	20,77	2,64
		Sub-Total de Mão de Obra				4,78
	2 0211070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,0000000	3,47	3,47
		Sub-Total de Material				3,47
		Custo Direto Total				8,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,25
		Preço Unitário Adotado				8,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C1606	LASTRO DE BRITA ESP.= 10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA	M3	30/03/2021		
1	0112543 SERVENTE	H	0,6350000	16,49	10,47
	Sub-Total de Mão de Obra				10,47
2	0210280 BRITA	M3	1,2000000	48,38	58,06
	Sub-Total de Material				58,06
	Custo Direto Total				68,53
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				68,53
	Preço Unitário Adotado				68,53

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C1710	LUIVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN	30/03/2021		
1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0317500	16,77	0,53
1	0112312 ELETRICISTA	H	0,0317500	20,77	0,66
	Sub-Total de Mão de Obra				1,19
2	0211406 LUIVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN	1,0000000	0,77	0,77
	Sub-Total de Material				0,77
	Custo Direto Total				1,96
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				1,96
	Preço Unitário Adotado				1,96

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C2455	TERMINAL DE PRESSAO P/ CABOS ATÉ 16MM2	UN	30/03/2021		
1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1270000	16,77	2,13
1	0112312 ELETRICISTA	H	0,1270000	20,77	2,64
	Sub-Total de Mão de Obra				4,77
2	0212074 TERMINAL PRESSAO P/CABO 16MM2	UN	1,0000000	2,11	2,11
	Sub-Total de Material				2,11
	Custo Direto Total				6,88
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				6,88
	Preço Unitário Adotado				6,88

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	30/03/2021		
A	00076 ALVENARIA DE TUOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2	0,8000000	76,57	61,26
A	00218 ARMADURA CA-60 MEDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	0,7800000	8,10	6,32
A	00840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0252000	252,47	6,36
A	02784 ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,2160000	26,17	5,65
A	02827 FORMA PLANA,CHAPA,COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL 3X	M2	0,1200000	72,16	8,66
A	03407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	0,6000000	19,80	11,88
	Total de Serviços Auxiliares				100,13
	Custo Direto Total				100,13
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				100,13
	Preço Unitário Adotado				100,13

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL 3X	M2	30/03/2021		
1	0110041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,8572500	16,77	14,38
1	0110498 CARPINTEIRO	H	0,8572500	20,77	17,81



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Sub-Total de Mão de Obra				32,19
2	0210528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4300000	15,12	6,50
2	0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	2,0000000	8,01	16,02
2	0211846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300000	3,01	4,61
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L ≈ 30cm	M	1,6000000	6,36	10,18
2	0212408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/	KG	0,2500000	10,64	2,66
		Sub-Total de Material				39,97
		Custo Direto Total				72,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				72,16
		Preço Unitário Adotado				72,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3407		REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3672840	20,77	7,63
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3672840	16,49	6,06
		Sub-Total de Mão de Obra				13,69
		Serviços Auxiliares				
A	C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0250000	244,31	6,11
		Total de Serviços Auxiliares				6,11
		Custo Direto Total				19,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,80
		Preço Unitário Adotado				19,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3909		SOLDA EXOTERMICA	UN	30/03/2021		
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0508000	20,77	1,06
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0508000	16,49	0,84
		Sub-Total de Mão de Obra				1,90
	2 0217377	CARTUCHO DE SOLDA EXOTERMICA N.º 90	UN	1,0000000	16,69	16,69
	2 0217378	IGNEX - PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTERMICA	UN	1,0000000	2,39	2,39
	2 0217379	MOLDE P/ SOLDA TIPO "T" ATE 35mm2	UN	0,0400000	123,62	4,94
		Sub-Total de Material				24,02
		Custo Direto Total				25,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				25,92
		Preço Unitário Adotado				25,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C4933		HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,5240000	16,77	25,56
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,7620000	20,77	15,83
		Sub-Total de Mão de Obra				41,39
	2 0212352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000000	23,75	23,75
		Sub-Total de Material				23,75
		Custo Direto Total				65,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				65,14
		Preço Unitário Adotado				65,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/03/2023		
	1 0104750	PEDREIRO (HORISTA)	H	1,0000000	15,76	15,76
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	3,19	3,19



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO							
	1	0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,95	0,95
	1	0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,14	1,14
	1	0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,07	0,07
	1	0143465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,84	0,84
	1	0143489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,17	1,17
			Sub-Total de Mão de Obra				23,12
			Serviços Auxiliares				
A	95371		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,35	0,35
			Total de Serviços Auxiliares				0,35
			Custo Direto Total				23,47
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				23,47
			Preço Unitário Adotado				23,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95371		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	31/03/2023		
	1	0104750 PEDREIRO (HORISTA)	H	0,0222500	15,76	0,35
		Sub-Total de Mão de Obra				0,35
		Custo Direto Total				0,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,35
		Preço Unitário Adotado				0,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0197		ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4	M3	30/03/2021		
	1	0112543 SERVENTE	H	6,3500000	16,49	104,71
		Sub-Total de Mão de Obra				104,71
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	1,2160000	42,86	52,12
	2	0210441 CAL HIDRATADA	KG	182,0000000	0,70	127,40
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,36	131,40
		Sub-Total de Material				310,92
		Custo Direto Total				415,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				415,63
		Preço Unitário Adotado				415,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0200		ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:9	M3	30/03/2021		
	1	0112543 SERVENTE	H	6,3500000	16,49	104,71
		Sub-Total de Mão de Obra				104,71
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	1,2160000	42,86	52,12
	2	0210441 CAL HIDRATADA	KG	162,0000000	0,70	113,40
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	162,0000000	0,36	58,32
		Sub-Total de Material				223,84
		Custo Direto Total				328,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				328,55
		Preço Unitário Adotado				328,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88278		MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/03/2023		
	1	0137370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	3,19	3,19
	1	0137371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,95	0,95
	1	0137372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,14	1,14



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE
NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

	1	0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,07	0,07
	1	0143464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1	0143488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,82	0,82
	1	0144497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	1,0000000	14,55	14,55
			Sub-Total de Mão de Obra				20,73
			Serviços Auxiliares				
	A	95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,18	0,18
			Total de Serviços Auxiliares				0,18
			Custo Direto Total				20,91
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				20,91
			Preço Unitário Adotado				20,91

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95344		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	31/03/2023		
	1	0144497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	0,0121100	14,55
		Sub-Total de Mão de Obra				0,18
		Custo Direto Total				0,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,18
		Preço Unitário Adotado				0,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92258		INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA). EM AÇO. PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 10.0 M E MENORES QUE 1	UN	31/03/2023		
	2	0211964	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT. DIAMETRO 3/8". COMPRIMENTO 75 MM	UN	12,0000000	2,04
		Sub-Total de Material				24,48
		Serviços Auxiliares				
	A	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0419000	20,91
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6783050	18,51
	A	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,1133000	201,19
	A	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,1570000	94,60
		Total de Serviços Auxiliares				174,14
		Custo Direto Total				198,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				198,62
		Preço Unitário Adotado				198,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93287		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 2	CHP	31/03/2023		
		Serviços Auxiliares				
	A	88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6350000	20,98
	A	93283	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	61,46
	A	93284	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	11,06
	A	93285	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	98,79
	A	93286	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	7,80
	A	93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	8,76
		Total de Serviços Auxiliares				201,19



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Custo Direto Total				201,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				201,19
		Preço Unitário Adotado				201,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88296		OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/03/2023		
	1 0104254	OPERADOR DE GUINDASTE	H	1,0000000	14,55	14,55
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	3,19	3,19
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,95	0,95
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,14	1,14
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,07	0,07
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,82	0,82
		Sub-Total de Mão de Obra				20,73
		Serviços Auxiliares				
A	95359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,25	0,25
		Total de Serviços Auxiliares				0,25
		Custo Direto Total				20,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,98
		Preço Unitário Adotado				20,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95359		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	31/03/2023		
	1 0104254	OPERADOR DE GUINDASTE	H	0,0171800	14,55	0,25
		Sub-Total de Mão de Obra				0,25
		Custo Direto Total				0,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,25
		Preço Unitário Adotado				0,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93283		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW. TRACAO 6 X 6	UN	31/03/2023		
	3 0344474	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW. TRACAO 6 X 6	UN	0,0000400	1.536.413,32	61,46
		Sub-Total de Equipamento				61,46
		Custo Direto Total				61,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				61,46
		Preço Unitário Adotado				61,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93284		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW. TRACAO 6 X 6	UN	31/03/2023		
	3 0344474	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW. TRACAO 6 X 6	UN	0,0000072	1.536.413,32	11,06
		Sub-Total de Equipamento				11,06
		Custo Direto Total				11,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,06
		Preço Unitário Adotado				11,06

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93285		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW. TRACAO 6 X 6	UN	31/03/2023		
	3 0344474	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCOPICA 40 M. CAPACIDADE MAXIMA 60 T. POTENCIA 260 KW. TRACAO 6 X 6	UN	0,0000643	1.536.413,32	98,79
		Sub-Total de Equipamento				98,79
		Custo Direto Total				98,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				98,79
		Preço Unitário Adotado				98,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93286		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW. TRACAO 6 X 6	UN	31/03/2023		
	2 0202705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KWH	13,0000000	0,60	7,80
		Sub-Total de Material				7,80
		Custo Direto Total				7,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,80
		Preço Unitário Adotado				7,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93296		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW. TRACAO 6 X 6	UN	31/03/2023		
	3 0344474	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCOPICA 40 M. CAPACIDADE MAXIMA 60 T. POTENCIA 260 KW. TRACAO 6 X 6	UN	0,0000057	1.536.413,32	8,76
		Sub-Total de Equipamento				8,76
		Custo Direto Total				8,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,76
		Preço Unitário Adotado				8,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93288		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW. TRACAO 6 X 6	CHI	31/03/2023		
		Serviços Auxiliares				
	A 88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6350000	20,98	13,32
	A 93283	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIACÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	61,46	61,46
	A 93284	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	11,06	11,06
	A 93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	8,76	8,76
		Total de Serviços Auxiliares				94,60
		Custo Direto Total				94,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				94,60
		Preço Unitário Adotado				94,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93281		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO	CHP	31/03/2023		
		Serviços Auxiliares				
	A 88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6350000	20,98	13,32
	A 93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - DEPRECIACÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,19	0,19

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CPFONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE
NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO						
	A	93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	0,02
	A	93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,18
	A	93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,47
			Total de Serviços Auxiliares			14,18
			Custo Direto Total			14,18
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			14,18
			Preço Unitário Adotado			14,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88295		OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/03/2023		
	1 0104253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	H	1,0000000	14,55	14,55
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	3,19	3,19
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,95	0,95
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,14	1,14
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,07	0,07
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,82	0,82
		Sub-Total de Mão de Obra				20,73
		Serviços Auxiliares				
	A 95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,25	0,25
		Total de Serviços Auxiliares				0,25
		Custo Direto Total				20,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,98
		Preço Unitário Adotado				20,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95358		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	31/03/2023		
	1 0104253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	H	0,0171800	14,55	0,25
		Sub-Total de Mão de Obra				0,25
		Custo Direto Total				0,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,25
		Preço Unitário Adotado				0,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93277		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - DEPRECIAC	H	31/03/2023		
	3 0336487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV	UN	0,0000640	3.046,35	0,19
		Sub-Total de Equipamento				0,19
		Custo Direto Total				0,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,19
		Preço Unitário Adotado				0,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93278		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - JUROS. AF	H	31/03/2023		

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

	3	0336487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFASICO DE 1.25 CV	UN	0,0000076	3.046,35	0,02
			Sub-Total de Equipamento				0,02
			Custo Direto Total				0,02
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				0,02
			Preço Unitário Adotado				0,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93279		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - MANUTEN	H	31/03/2023		
	3 0336487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFASICO DE 1.25 CV	UN	0,0000600	3.046,35	0,18
		Sub-Total de Equipamento				0,18
		Custo Direto Total				0,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,18
		Preço Unitário Adotado				0,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
93280		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - MATERIAIS	H	31/03/2023			
	2	0202705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL SEM DEMANDA	KWH	0,7800000	0,60	0,47
		Sub-Total de Material				0,47	
		Custo Direto Total				0,47	
		Taxa de BDI %		0,0000000		-	
		Total da Composição				0,47	
		Preço Unitário Adotado				0,47	

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
93282		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURN	CHI	31/03/2023		
		Serviços Auxiliares				
	A 88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6350000	20,98	13,32
	A 93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,19	0,19
	A 93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	0,02	0,02
		Total de Serviços Auxiliares				13,53
		Custo Direto Total				13,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,53
		Preço Unitário Adotado				13,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	31/03/2023		
	1 0112869	TELHADOR (HORISTA)	H	1,0000000	15,56	15,56
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	3,19	3,19
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,95	0,95
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,14	1,14
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,07	0,07
	1 0143459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,49	0,49
	1 0143483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,34	1,34
		Sub-Total de Mão de Obra				22,74
		Serviços Auxiliares				
	A 95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,19	0,19



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

		Total de Serviços Auxiliares				0,19
		Custo Direto Total				22,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				22,93
		Preço Unitário Adotado				22,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95385		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	31/03/2023		
	1 0112869	TELHADADOR (HORISTA)	H	0,0121100	15,56	0,19
		Sub-Total de Mão de Obra				0,19
		Custo Direto Total				0,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,19
		Preço Unitário Adotado				0,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0170		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	6,3500000	16,49	104,71
		Sub-Total de Mão de Obra				104,71
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	42,86	52,12
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	486,0000000	0,36	174,96
		Sub-Total de Material				227,08
		Custo Direto Total				331,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				331,79
		Preço Unitário Adotado				331,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
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 - DEPRECIAÇÃO. AF	CHP	31/03/2023		
		Serviços Auxiliares				
	A 88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6350000	20,98	13,32
	A 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	H	1,0000000	17,50	17,50
	A 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. 06/20	H	1,0000000	3,30	3,30
	A 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	H	1,0000000	29,75	29,75
	A 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 SEGU	H	1,0000000	2,61	2,61
	A 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 OP	H	1,0000000	105,98	105,98
		Total de Serviços Auxiliares				172,46
		Custo Direto Total				172,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				172,46
		Preço Unitário Adotado				172,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88286		MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/03/2023		
	1 0104096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	H	1,0000000	14,55	14,55



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO						
1	0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	3,19	3,19
1	0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,95	0,95
1	0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,14	1,14
1	0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,07	0,07
1	0143464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
1	0143488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,82	0,82
		Sub-Total de Mão de Obra				20,73
		Serviços Auxiliares				
A	95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,25	0,25
		Total de Serviços Auxiliares				0,25
		Custo Direto Total				20,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,98
		Preço Unitário Adotado				20,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95351		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	31/03/2023		
1	0104096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	H	0,0171800	14,55	0,25
		Sub-Total de Mão de Obra				0,25
		Custo Direto Total				0,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,25
		Preço Unitário Adotado				0,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89259		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11.7 TM. ALÇA H	H	31/03/2023		
3	0303363	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11.7 TM. ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9.70 M. PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAG	UN	0,0000551	88.661,88	4,89
3	0337752	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5.41 M. POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000343	367.613,50	12,61
		Sub-Total de Equipamento				17,50
		Custo Direto Total				17,50
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,50
		Preço Unitário Adotado				17,50

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89260		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11.7 TM. ALÇA H	H	31/03/2023		
3	0303363	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11.7 TM. ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9.70 M. PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAG	UN	0,0000073	88.661,88	0,65
3	0337752	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5.41 M. POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000072	367.613,50	2,65
		Sub-Total de Equipamento				3,30
		Custo Direto Total				3,30
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,30
		Preço Unitário Adotado				3,30

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11.7 TM. ALCA H	H	31/03/2023		
3 0303363	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 MONTAG	UN	0,0000689	88.661,88	6,11
3 0337752	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	0,0000643	367.613,50	23,64
	Sub-Total de Equipamento				29,75
	Custo Direto Total				29,75
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				29,75
	Preço Unitário Adotado				29,75

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11.7 TM. ALCA H	H	31/03/2023		
3 0303363	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 MONTAG	UN	0,0000058	88.661,88	0,51
3 0337752	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	0,0000057	367.613,50	2,10
	Sub-Total de Equipamento				2,61
	Custo Direto Total				2,61
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				2,61
	Preço Unitário Adotado				2,61

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11.7 TM. ALCA H	H	31/03/2023		
2 0204221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	26,4300000	4,01	105,98
	Sub-Total de Material				105,98
	Custo Direto Total				105,98
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				105,98
	Preço Unitário Adotado				105,98

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/03/2023		
1 0100247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,0000000	11,69	11,69
1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	3,19	3,19
1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,95	0,95
1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,14	1,14
1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,07	0,07
1 0143460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,86	0,86
1 0143484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,14	1,14
	Sub-Total de Mão de Obra				19,04
	Serviços Auxiliares				
A 95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,46	0,46
	Total de Serviços Auxiliares				0,46
	Custo Direto Total				19,50
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				19,50
	Preço Unitário Adotado				19,50

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - AMPLIAÇÃO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95316		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	31/03/2023		
	1 0100247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,0391600	11,69	0,46
		Sub-Total de Mão de Obra				0,46
		Custo Direto Total				0,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,46
		Preço Unitário Adotado				0,46

Local e data:



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE
EMPRESA: A.F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP
FONTE: SENPA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA: 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA: 47,48% MÊS / ORSE SE NOVENO 2023-1 / BDI: 20,00%
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - AMPLIAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	BIMESTRE 1	BIMESTRE 2	BIMESTRE 3	BIMESTRE 4	BIMESTRE 5	BIMESTRE 6	BIMESTRE 7	BIMESTRE 8	TOTAL									
		VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%									
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 20.271,37	10,135,69	50,00%	R\$ 10.135,69	50,00%					100,00%									
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 62.990,93	31.495,47	50,00%	R\$ 31.495,47	50,00%					100,00%									
3	ESTRUTURAS	R\$ 71.034,08	10.655,11	15,00%	R\$ 21.310,22	30,00%	R\$ 21.310,22	30,00%	R\$ 17.758,52	25,00%	100,00%									
4	PARDE	R\$ 32.149,17	9.644,75	30,00%	R\$ 9.644,75	30,00%	R\$ 6.429,83	20,00%	R\$ 6.429,83	20,00%	100,00%									
5	PROS	R\$ 106.056,83	10.605,68	10,00%	R\$ 26.514,21	25,00%	R\$ 37.119,89	35,00%	R\$ 31.817,05	30,00%	100,00%									
6	REVESTIMENTOS	R\$ 100.845,75			R\$ 20.169,15	20,00%	R\$ 20.169,15	20,00%	R\$ 20.169,15	20,00%	100,00%									
7	INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIA	R\$ 74.911,61			R\$ 7.491,16	10,00%	R\$ 18.722,90	25,00%	R\$ 18.722,90	25,00%	100,00%									
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 46.656,78			R\$ 4.665,68	10,00%	R\$ 1.850,24	10,00%			100,00%									
9	SISTEMA DE AR CONDICIONADO	R\$ 18.502,41									100,00%									
10	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 98.027,06					R\$ 19.605,41	20,00%	R\$ 19.605,41	20,00%	100,00%									
11	COBERTURAS	R\$ 83.625,74					R\$ 16.725,15	20,00%	R\$ 16.725,15	20,00%	100,00%									
12	PINTURA	R\$ 18.578,51					R\$ 3.715,70	20,00%	R\$ 3.715,70	20,00%	100,00%									
13	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 1.516,11					R\$ 303,22	20,00%	R\$ 303,22	20,00%	100,00%									
14	URBANIZAÇÃO	R\$ 209.121,88					R\$ 41.824,38	20,00%	R\$ 41.824,38	20,00%	100,00%									
BDI		188.857,65	14.507,34	7,68%	26.285,26	13,92%	23.454,29	12,42%	38.057,51	20,15%	30.290,29	15,04%	22.037,60	11,67%	17.174,87	9,09%	107.302,93	5,03%	1.133.145,88	100,00%
			87.004,04	7,68%	244.755,02	21,60%	385.481,35	34,02%	613.876,38	54,17%	795.586,11	70,21%	927.739,73	81,88%	1.030.842,34	90,97%	1.133.145,88	100,00%		

Caio Henrique Pereira Azevedo
Engenheiro Civil
RNP: 061675807-0

A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
Representante Legal
CPF: 962.183.393-00
Sítio Sumitário, S/N
Ubaíara - Ceará

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022.

1 / BDI: 20,00%

ORÇAMENTO DA REFORMA DA ESCOLA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				34.297,38
1.1	C1047	SEINFRA	DEMOLICAO DE COBOGOS	M2	112,00	18,77	2.102,24
1.2	C1045	SEINFRA	DEMOLICAO DE COBERTURA C/TELHAS CERAMICAS	M2	750,62	6,71	5.036,66
1.3	C1052	SEINFRA	DEMOLICAO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	M2	750,62	15,55	11.672,14
1.4	C1066	SEINFRA	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	577,24	14,55	8.398,84
1.5	C1070	SEINFRA	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	652,76	5,59	3.648,93
1.6	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	106,80	13,88	1.482,38
1.7	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 5 KM	M3	106,80	15,25	1.628,70
1.8	C2210	SEINFRA	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	36,55	8,96	327,49
2			PISOS				69.811,12
2.1			CONTRA PISO				15.432,89
2.1.2	C3025	SEINFRA	PISO MORTO CONCRETO-FCR=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	46,18	334,19	15.432,89
2.2			PISO INTERNO				42.080,80
2.2.1	C1920	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	577,24	72,90	42.080,80
2.3			PISO EXTERNO				12.297,43
2.3.1	C3410	SEINFRA	CALCADA DE PROTECAO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	69,84	176,08	12.297,43
3			PAREDES				2.125,20
3.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA	M2	56,00	37,95	2.125,20
4			REVESTIMENTOS				56.174,28
4.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	438,38	3,93	1.722,83
4.2	C3407	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	438,38	19,80	8.679,92
4.3	C4431	SEINFRA	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATE 10x10cm (100 cm2) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	652,76	65,12	42.507,73
4.4	C1123	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (9	M2	652,76	5,00	3.263,80
5			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				14.366,34
5.1			QUADROS / CAIXAS				625,50
5.1.1	C4762	SEINFRA	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"	UN	42,00	4,68	196,56
5.1.2	C4761	SEINFRA	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 4"	UN	6,00	5,77	34,62
5.1.3	C2068	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 24 DIVISOES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	197,16	394,32
5.2			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS				6.232,02
5.2.1	C0540	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	700,80	3,89	2.726,11
5.2.2	C0534	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	280,32	4,73	1.325,91
5.2.3	C0537	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	100,00	5,20	520,00
5.2.4	C0524	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	100,00	7,02	702,00
5.2.5	C0527	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	100,00	9,58	958,00
5.3			DISJUNTORES				1.097,14
5.3.1	C1093	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	8,00	13,18	105,44
5.3.2	C1095	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 20A	UN	8,00	13,18	105,44
5.3.3	C1082	SEINFRA	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	4,00	46,77	187,08
5.3.4	C1085	SEINFRA	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A	UN	4,00	46,77	187,08
5.3.5	C1087	SEINFRA	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 32A	UN	4,00	46,77	187,08
5.3.6	C1119	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	2,00	54,17	108,34
5.3.7	C1122	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A	UN	2,00	54,17	108,34
5.3.8	C1124	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 32A	UN	2,00	54,17	108,34
5.4			TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS				1.409,48
5.4.1	C1492	SEINFRA	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	UN	3,00	13,48	40,44
5.4.2	C1482	SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO E TOMADA 10A 250V	UN	12,00	30,60	367,20
5.4.3	C1488	SEINFRA	INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V	UN	3,00	35,77	107,31
5.4.4	C2493	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	52,00	10,36	538,72
5.4.5	C2484	SEINFRA	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	13,00	12,26	159,38
5.4.6	C4792	SEINFRA	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	13,00	15,11	196,43
5.6			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS				5.002,20
5.6.1	13176	SINAPI	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 24W* 6500K G-LIGHT OU SIMILAR	UN	84,00	59,55	5.002,20
6			ESQUADRIAS E FERRAGENS				68.206,49
6.1	COMP-PMU01	PRÓPRIA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA L (0.90X2.10)M COM VISOR VERTICAL DE	UN	13,00	580,11	7.541,43
6.2	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS. COM BATENTE. FERRAGENS E PINTURA ANTICOR	M2	107,64	421,43	45.362,73
6.3	C2670	SEINFRA	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	107,64	97,36	10.479,83
6.4	100702	SINAPI	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO. COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO. INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR	M2	12,50	385,80	4.822,50
7			COBERTURAS				122.839,42
7.1	C2460	SEINFRA	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	149,40	75,96	11.348,42
7.2	C4460	SEINFRA	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERAMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	1.027,21	56,08	57.605,94
7.3	C4462	SEINFRA	TELHA CERAMICA	M2	1.027,21	40,22	41.314,39
7.4	C4463	SEINFRA	CUMEIRA TELHA CERAMICA, EMBOCADA	M	68,15	16,86	1.149,01
7.5	C0387	SEINFRA	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	204,72	7,59	1.553,82

Caio Henrique Borges Azevedo
Engenheiro Civil
RNR: 061575607-0

A. F. Vieira Construções - ME
End. São Sumário, s/n - Ubajara - Ce
E-mail: afvconstrucoes@gmail.com

A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
Representante Legal
CPF: 962.183.393-00
Sítio Sumário, S/N
Ubajara - Ceará

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

ORÇAMENTO DA REFORMA DA ESCOLA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7.6	C4464	SEINFRA	EMBOCAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	70,85	7,57	536,33
7.7	C4911	SEINFRA	RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	M2	23,22	84,92	1.971,84
7.8	C2200	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	M2	262,19	28,07	7.359,67
8			PINTURA				28.379,83
8.1	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	745,96	7,54	5.624,54
8.2	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	745,96	12,31	9.182,77
8.3	C2461	SEINFRA	TEXTURA ACRILICA 1 DEMAIO EM PAREDES EXTERNAS	M2	553,26	9,20	5.089,99
8.4	C1206	SEINFRA	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMAOS	M2	55,90	10,59	591,98
8.5	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	55,90	13,17	736,20
8.6	C0589	SEINFRA	CAIAÇÃO EM TRÊS DEMAOS EM PAREDES	M2	1.667,68	4,29	7.154,35
9			MUROS E FECHAMENTOS				22.218,63
9.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA	M2	178,68	37,95	6.780,91
9.2	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	357,36	3,93	1.404,42
9.3	C3407	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	357,36	19,80	7.075,73
9.4	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	5,87	272,30	1.598,40
9.5	C4151	SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	469,60	8,62	4.047,95
9.6	C4301	SEINFRA	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	17,61	74,47	1.311,42
10			SERVIÇOS FINAIS				1.407,13
10.1	C1625	SEINFRA	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	278,64	5,05	1.407,13
						TOTAL GERAL =	419.826,02
						VALOR DO BDI 20% =	83.965,20
						TOTAL GERAL C/ BDI 20% =	503.791,22

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 503.791,22 (QUINHENTOS E TRÊS MIL, SETECENTOS E NOVENTA E UM REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS)

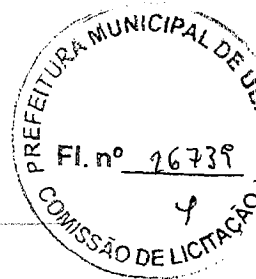
Local e data:

Caio Henrique F. da Azevedo
Engenheiro Civil
RNP: 061575807-0

AF VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
Representante Legal
CPF: 962.183.393-00
Sítio Suminário, S/N
Ubaiana - Ceará



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE 5E NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - REFORMA DA ESCOLA

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.1	DEMOLICAO DE COBOGOS		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1905000	20,77	3,96
	1 0112543	SERVENTE	H	0,8983980	16,49	14,81
		Sub-Total de Mão de Obra				18,77
		Custo Direto Total				18,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,77
		Preço Unitário Adotado				18,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.2	DEMOLICAO DE COBERTURA C/TELHAS CERAMICAS		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0381000	20,77	0,79
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3592830	16,49	5,92
		Sub-Total de Mão de Obra				6,71
		Custo Direto Total				6,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,71
		Preço Unitário Adotado				6,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3	DEMOLICAO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS		M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,8255000	16,77	13,84
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,0825500	20,77	1,71
		Sub-Total de Mão de Obra				15,55
		Custo Direto Total				15,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,55
		Preço Unitário Adotado				15,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.4	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0825500	20,77	1,71
	1 0112543	SERVENTE	H	0,7786370	16,49	12,84
		Sub-Total de Mão de Obra				14,55
		Custo Direto Total				14,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,55
		Preço Unitário Adotado				14,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.5	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0317500	20,77	0,66
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2992120	16,49	4,93
		Sub-Total de Mão de Obra				5,59
		Custo Direto Total				5,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,59
		Preço Unitário Adotado				5,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE-SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - REFORMA DA ESCOLA

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.6	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	30/03/2021		
1	0112543 SERVENTE	H	0,4312920	16,49	7,11
	Sub-Total de Mão de Obra				7,11
3	0310578 CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2400000	28,19	6,77
	Sub-Total de Equipamento				6,77
	Custo Direto Total				13,88
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				13,88
	Preço Unitário Adotado				13,88

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
1.7	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 5 KM	M3	30/03/2021		
3	0310690 CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,1852000	82,33	15,25
	Sub-Total de Equipamento				15,25
	Custo Direto Total				15,25
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				15,25
	Preço Unitário Adotado				15,25

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
1.8	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	30/03/2021		
1	0112391 PEDREIRO	H	0,0508000	20,77	1,06
1	0112543 SERVENTE	H	0,4790440	16,49	7,90
	Sub-Total de Mão de Obra				8,96
	Custo Direto Total				8,96
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				8,96
	Preço Unitário Adotado				8,96

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
2.1.2	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	30/03/2021		
1	0112391 PEDREIRO	H	1,2700000	20,77	26,38
1	0112543 SERVENTE	H	3,3755965	16,49	55,66
	Sub-Total de Mão de Obra				82,04
	Serviços Auxiliares				
A	C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0000000	252,15	252,15
	Total de Serviços Auxiliares				252,15
	Custo Direto Total				334,19
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				334,19
	Preço Unitário Adotado				334,19

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
2.2.1	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	30/03/2021		
1	0111227 GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,9525000	20,77	19,78
1	0112391 PEDREIRO	H	0,7428865	20,77	15,43
1	0112543 SERVENTE	H	0,7428865	16,49	12,25
	Sub-Total de Mão de Obra				47,46
2	0210034 AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS	KG	21,0000000	0,30	6,30
2	0210108 AREIA GROSSA	M3	0,0300000	47,45	1,42
2	0210508 CERA	KG	0,1500000	10,26	1,54
2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800000	0,36	9,57
2	0210967 DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,0300000	11,56	0,35
2	0211101 ESMERIL N.36	UN	0,1000000	23,37	2,34



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO N  01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% M S / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% M S / ORSE-SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - REFORMA DA ESCOLA

2	0211102	ESMERIL N.60	UN	0,0500000	22,33	1,12
2	0211316	JUNTA PLÁSTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,5000000	0,88	2,20
		Sub-Total de Material				24,84
3	0310733	DESEMPENADEIRA ELET�ICA (CHP)	H	0,2000000	0,79	0,16
3	0310748	MAQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000000	0,55	0,44
		Sub-Total de Equipamento				0,60
		Custo Direto Total				72,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				72,90
		Preço Unitário Adotado				72,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.3.1		CALCADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	30/03/2021		
		Serviços Auxiliares				
A	C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	0,1800000	550,24	99,04
		EMBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:2:9				
A	C1213	ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	0,5200000	20,30	10,56
A	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,0700000	335,97	23,52
A	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	1,0000000	27,29	27,29
A	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	0,5200000	14,05	7,31
A	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,1200000	26,17	3,14
A	C2898	PINTURA HIDR�COR	M2	0,5200000	6,17	3,21
A	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,1200000	16,78	2,01
		Total de Serviços Auxiliares				176,08
		Custo Direto Total				176,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				176,08
		Preço Unitário Adotado				176,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.1		ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,6350000	20,77	13,19
1	0112543	SERVENTE	H	0,6708140	16,49	11,06
		Sub-Total de Mão de Obra				24,25
2	0210109	AREIA MÉDIA	M3	0,0150000	42,86	0,64
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800000	0,70	1,53
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800000	0,36	0,78
2	0212081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,43	10,75
		Sub-Total de Material				13,70
		Custo Direto Total				37,95
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,95
		Preço Unitário Adotado				37,95

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.1		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,0635000	20,77	1,32
1	0112543	SERVENTE	H	0,0897255	16,49	1,48
		Sub-Total de Mão de Obra				2,80
2	0210109	AREIA MÉDIA	M3	0,0061000	42,86	0,26
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300000	0,36	0,87
		Sub-Total de Material				1,13
		Custo Direto Total				3,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,93



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - REFORMA DA ESCOLA

		Preço Unitário Adotado				3,93
--	--	------------------------	--	--	--	------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2		REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3672840	20,77	7,63
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3672840	16,49	6,06
		Sub-Total de Mão de Obra				13,69
		Serviços Auxiliares				
	A C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0250000	244,31	6,11
		Total de Serviços Auxiliares				6,11
		Custo Direto Total				19,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,80
		Preço Unitário Adotado				19,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3		CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATE 10x10cm (100 cm2) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,8562340	20,77	17,78
	1 0112543	SERVENTE	H	0,8559800	16,49	14,12
		Sub-Total de Mão de Obra				31,90
	2 0216497	CERAMICA ESMALTADA DIMENSOES ATE 10x10cm (100 cm2)	M2	1,1000000	21,16	23,28
		Sub-Total de Material				23,28
		Serviços Auxiliares				
	A C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:5	M3	0,0200000	497,03	9,94
		Total de Serviços Auxiliares				9,94
		Custo Direto Total				65,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				65,12
		Preço Unitário Adotado				65,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.4		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) E PORCELA	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,1236980	20,77	2,57
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1236980	16,49	2,04
		Sub-Total de Mão de Obra				4,61
	2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	2,28	0,39
		Sub-Total de Material				0,39
		Custo Direto Total				5,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,00
		Preço Unitário Adotado				5,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.1.1		CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0949325	16,77	1,59
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0952500	20,77	1,98
		Sub-Total de Mão de Obra				3,57
	2 0216432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000000	1,11	1,11
		Sub-Total de Material				1,11
		Custo Direto Total				4,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,68
		Preço Unitário Adotado				4,68



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - REFORMA DA ESCOLA

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.1.2		CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 4"	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0949325	16,77	1,59
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0952500	20,77	1,98
		Sub-Total de Mão de Obra				3,57
	2 0216433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,0000000	2,20	2,20
		Sub-Total de Material				2,20
		Custo Direto Total				5,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,77
		Preço Unitário Adotado				5,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.1.3		QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 24 DIVISOES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,9050000	16,77	31,95
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,9050000	20,77	39,57
		Sub-Total de Mão de Obra				71,52
	2 0210193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	20,57	20,57
	2 0210194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	20,23	20,23
	2 0210195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	16,73	16,73
	2 0211756	QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 332X332X95MM	UN	1,0000000	68,11	68,11
		Sub-Total de Material				125,64
		Custo Direto Total				197,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				197,16
		Preço Unitário Adotado				197,16

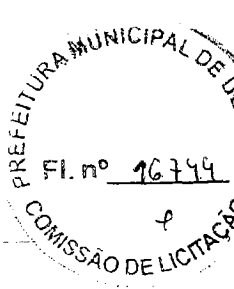
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.2.1		CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0701675	16,77	1,18
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0698500	20,77	1,45
		Sub-Total de Mão de Obra				2,63
	2 0210356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200000	1,24	1,26
		Sub-Total de Material				1,26
		Custo Direto Total				3,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,89
		Preço Unitário Adotado				3,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.2.2		CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0762000	16,77	1,28
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0762000	20,77	1,58
		Sub-Total de Mão de Obra				2,86
	2 0210357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1,0200000	1,83	1,87
		Sub-Total de Material				1,87
		Custo Direto Total				4,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,73
		Preço Unitário Adotado				4,73

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.2.3		CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	30/03/2021		



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - REFORMA DA ESCOLA

1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0825500	16,77	1,38
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,0825500	20,77	1,71
		Sub-Total de Mão de Obra				3,09
2	0210358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1,0200000	2,07	2,11
		Sub-Total de Material				2,11
		Custo Direto Total				5,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,20
		Preço Unitário Adotado				5,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.2.4		CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0889000	16,77	1,49
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,0889000	20,77	1,85
		Sub-Total de Mão de Obra				3,34
	2	0210355 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,0200000	3,61	3,68
		Sub-Total de Material				3,68
		Custo Direto Total				7,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,02
		Preço Unitário Adotado				7,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.2.5		CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1016000	16,77	1,70
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,1016000	20,77	2,11
		Sub-Total de Mão de Obra				3,81
	2	0210342 CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	M	1,0200000	5,66	5,77
		Sub-Total de Material				5,77
		Custo Direto Total				9,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,58
		Preço Unitário Adotado				9,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.3.1		DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1905000	16,77	3,19
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,1905000	20,77	3,96
		Sub-Total de Mão de Obra				7,15
	2	0210981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000000	6,03	6,03
		Sub-Total de Material				6,03
		Custo Direto Total				13,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,18
		Preço Unitário Adotado				13,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.3.2		DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 20A	UN	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1905000	16,77	3,19
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,1905000	20,77	3,96
		Sub-Total de Mão de Obra				7,15
	2	0210983 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,0000000	6,03	6,03
		Sub-Total de Material				6,03
		Custo Direto Total				13,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - REFORMA DA ESCOLA

		Total da Composição				13,18
		Preço Unitário Adotado				13,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.3.3		DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3810000	16,77	6,39
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3810000	20,77	7,91
		Sub-Total de Mão de Obra				14,30
	2 0210970	DISJUNTOR BIPOLAR 16A	UN	1,0000000	32,47	32,47
		Sub-Total de Material				32,47
		Custo Direto Total				46,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				46,77
		Preço Unitário Adotado				46,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.3.4		DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3810000	16,77	6,39
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3810000	20,77	7,91
		Sub-Total de Mão de Obra				14,30
	2 0210973	DISJUNTOR BIPOLAR 25A	UN	1,0000000	32,47	32,47
		Sub-Total de Material				32,47
		Custo Direto Total				46,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				46,77
		Preço Unitário Adotado				46,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.3.5		DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 32A	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3810000	16,77	6,39
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3810000	20,77	7,91
		Sub-Total de Mão de Obra				14,30
	2 0210975	DISJUNTOR BIPOLAR 32A	UN	1,0000000	32,47	32,47
		Sub-Total de Material				32,47
		Custo Direto Total				46,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				46,77
		Preço Unitário Adotado				46,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.3.6		DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5718175	16,77	9,59
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5715000	20,77	11,87
		Sub-Total de Mão de Obra				21,46
	2 0211005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	UN	1,0000000	32,71	32,71
		Sub-Total de Material				32,71
		Custo Direto Total				54,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				54,17
		Preço Unitário Adotado				54,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE

NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - REFORMA DA ESCOLA

5.3.7	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5718175	16,77	9,59
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5715000	20,77	11,87
		Sub-Total de Mão de Obra				21,46
	2 0211008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	UN	1,0000000	32,71	32,71
		Sub-Total de Material				32,71
		Custo Direto Total				54,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				54,17
		Preço Unitário Adotado				54,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.3.8	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 32A		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5718175	16,77	9,59
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5715000	20,77	11,87
		Sub-Total de Mão de Obra				21,46
	2 0211010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	UN	1,0000000	32,71	32,71
		Sub-Total de Material				32,71
		Custo Direto Total				54,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				54,17
		Preço Unitário Adotado				54,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.4.1	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1844675	16,77	3,09
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1841500	20,77	3,82
		Sub-Total de Mão de Obra				6,91
	2 0211253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	UN	1,0000000	6,57	6,57
		Sub-Total de Material				6,57
		Custo Direto Total				13,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,48
		Preço Unitário Adotado				13,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.4.2	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO E TOMADA 10A 250V		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4381500	16,77	7,35
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,4381500	20,77	9,10
		Sub-Total de Mão de Obra				16,45
	2 0211262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	1,0000000	14,15	14,15
		Sub-Total de Material				14,15
		Custo Direto Total				30,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				30,60
		Preço Unitário Adotado				30,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.4.3	INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4892675	16,77	8,21
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,4889500	20,77	10,16
		Sub-Total de Mão de Obra				18,37
	2 0211266	INTERRUPTOR 3 TECLAS PARALELOS	UN	1,0000000	17,40	17,40
		Sub-Total de Material				17,40
		Custo Direto Total				35,77

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO N° 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - REFORMA DA ESCOLA

		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				35,77
		Preço Unitário Adotado				35,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.4.4		TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1333500	16,77	2,24
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1333500	20,77	2,77
		Sub-Total de Mão de Obra				5,01
	2 0212119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	1,0000000	5,35	5,35
		Sub-Total de Material				5,35
		Custo Direto Total				10,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,36
		Preço Unitário Adotado				10,36

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.4.5		TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1844675	16,77	3,09
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1841500	20,77	3,82
		Sub-Total de Mão de Obra				6,91
	2 0212107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000000	5,35	5,35
		Sub-Total de Material				5,35
		Custo Direto Total				12,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,26
		Preço Unitário Adotado				12,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.4.6		TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1844675	16,77	3,09
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1841500	20,77	3,82
		Sub-Total de Mão de Obra				6,91
	2 0219106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALACAO D	UN	1,0000000	1,99	1,99
	2 0219107	SUORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3	UN	1,0000000	0,65	0,65
	2 0219108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	2,0000000	2,78	5,56
		Sub-Total de Material				8,20
		Custo Direto Total				15,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,11
		Preço Unitário Adotado				15,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.6.1		LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 24W* 6500K G-LIGHT OU SIMILAR	UN	21/06/2023		
	2 020R13962	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	UN	1,0000000	36,94	36,94
		Sub-Total de Material				36,94
		Serviços Auxiliares				
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5351780	23,73	12,70
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5351780	18,51	9,91
		Total de Serviços Auxiliares				22,61
		Custo Direto Total				59,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				59,55
		Preço Unitário Adotado				59,55



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - REFORMA DA ESCOLA

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
6.1	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA L (0.90X2.10)M COM VISOR VERTICAL DE VIDRO E=4MM	UN	21/06/2023		
	1 0110041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,0162500	16,77	50,58
	1 0110498 CARPINTEIRO	H	3,0162500	20,77	62,65
	1 0112391 PEDREIRO	H	0,8664575	20,77	18,00
	1 0112543 SERVENTE	H	0,8664575	16,49	14,29
	Sub-Total de Mão de Obra				145,52
	2 0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0106000	42,86	0,45
	2 0210209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) PARA	UN	1,0000000	104,32	104,32
	2 0210441 CAL HIDRATADA	KG	1,7200000	0,70	1,20
	2 0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200000	0,36	0,62
	2 0211031 DOBRADICA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000000	15,67	47,01
	2 0211155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000000	29,21	29,21
	2 0211240 GUARNICAÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) SCM P	UN	2,0000000	27,67	55,34
	2 0211590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000000	0,17	1,36
	2 0211709 PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	UN	1,0000000	177,61	177,61
	2 0211724 PREGO	KG	0,2000000	9,87	1,97
	2 0211919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	UN	6,0000000	0,88	5,28
	2 0212256 VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	M2	0,1050000	97,36	10,22
	Sub-Total de Material				434,59
	Custo Direto Total				580,11
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				580,11
	Preço Unitário Adotado				580,11

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
6.2	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS. COM BATENTE. FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIV	M2	31/03/2023		
	2 0211190 JANELA BASCULANTE. ACO. COM BATENTE/REQUADRO. 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	UN	2,7780000	114,30	317,53
	Sub-Total de Material				317,53
	Serviços Auxiliares				
	A 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,9089350	23,47	68,27
	A 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5612745	18,51	28,90
	A 88629 ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL AF_08/2019	M3	0,0210000	320,46	6,73
	Total de Serviços Auxiliares				103,90
	Custo Direto Total				421,43
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				421,43
	Preço Unitário Adotado				421,43

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
6.3	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.=4mm, COLOCADO	M2	30/03/2021		
	2 0212256 VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	M2	1,0000000	97,36	97,36
	Sub-Total de Material				97,36
	Custo Direto Total				97,36
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				97,36
	Preço Unitário Adotado				97,36

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
6.4	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO. COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO. INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR. FECHADURA E PU	M2	31/03/2023		
	2 0200142 SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0637000	26,07	1,66

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - REFORMA DA ESCOLA

		PORTA DE CORRER EM ALUMINIO. DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO. FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO. ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL. SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1,0000000	317,84	317,84
2	0204922					
		BUCHA DE NYLON SEM ABA S10. COM PARAFUSO DE 6.10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,7200000	0,43	2,03
2	0207568					
		GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA. EM ALUMINIO PERFIL 25. ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE. PARA 1 FACE	M	2,2020000	26,54	58,44
2	0236888					
		Sub-Total de Material				379,97
		Serviços Auxiliares				
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1790700	23,47	4,20
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0882650	18,51	1,63
		Total de Serviços Auxiliares				5,83
		Custo Direto Total				385,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				385,80
		Preço Unitário Adotado				385,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS		M	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5715000	16,77	9,58
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,5715000	20,77	11,87
		Sub-Total de Mão de Obra				21,45
	2 0211161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	0,2500000	6,92	1,73
	2 0211581	PARAFUSO FRANCES 1/2"x9" COM 2 PORCAS	UN	3,0000000	3,73	11,19
	2 0211724	PREGO	KG	0,2500000	9,87	2,47
	2 0212367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	2,3000000	17,01	39,12
		Sub-Total de Material				54,51
		Custo Direto Total				75,96
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				75,96
		Preço Unitário Adotado				75,96

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERAMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)		MZ	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,6350000	16,77	10,65
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,6350000	20,77	13,19
		Sub-Total de Mão de Obra				23,84
	2 0210405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000000	3,64	12,74
	2 0211724	PREGO	KG	0,1200000	9,87	1,18
	2 0211824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5000000	0,86	3,01
	2 0216519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,3300000	11,51	15,31
		Sub-Total de Material				32,24
		Custo Direto Total				56,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				56,08
		Preço Unitário Adotado				56,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3	TELHA CERAMICA		MZ	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,6807200	20,77	14,14
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6807200	16,49	11,23
		Sub-Total de Mão de Obra				25,37
	2 0212045	TELHA CERAMICA COLONIAL	UN	33,0000000	0,45	14,85
		Sub-Total de Material				14,85
		Custo Direto Total				40,22
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				40,22
		Preço Unitário Adotado				40,22

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIS RIBEIRO DA SILVA, NO DISTRITO DE JABURUNA, NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 01.036/2023-CP

FONTE: SEINFRA-CE 27.1 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 83,85% HORA; 47,76% MÊS / SINAPI-CE 03/2023 COM DESONERAÇÃO - ENC. SOCIAIS: 84,44% HORA; 47,48% MÊS / ORSE SE NOVEMBRO 2022-1 / BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO - REFORMA DA ESCOLA

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.4		CUMEEIRA TELHA CERAMICA, EMBOCADA	M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3091180	20,77	6,42
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3091180	16,49	5,10
		Sub-Total de Mão de Obra				11,52
	2 0210926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	3,0000000	1,56	4,68
		Sub-Total de Material				4,68
		Serviços Auxiliares				
	A C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:9	M3	0,0020000	328,55	0,66
		Total de Serviços Auxiliares				0,66
		Custo Direto Total				16,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,86
		Preço Unitário Adotado				16,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.5		BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1905000	20,77	3,96
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1913890	16,49	3,16
		Sub-Total de Mão de Obra				7,12
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0025000	47,45	0,12
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	0,3240000	0,70	0,23
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240000	0,36	0,12
		Sub-Total de Material				0,47
		Custo Direto Total				7,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,59
		Preço Unitário Adotado				7,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.6		EMBOCAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERAMICA	M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1854200	20,77	3,85
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1854200	16,49	3,06
		Sub-Total de Mão de Obra				6,91
		Serviços Auxiliares				
	A C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:9	M3	0,0020000	328,55	0,66
		Total de Serviços Auxiliares				0,66
		Custo Direto Total				7,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,57
		Preço Unitário Adotado				7,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.7		RUFO EM CHAPA DE ALUMINIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,2857500	16,77	4,79
	1 0111530	MONTADOR	H	0,1905000	20,77	3,96
	1 0112070	TELHADISTA	H	0,2844800	20,77	5,91
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4958715	16,49	8,18
		Sub-Total de Mão de Obra				22,84
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,0240000	8,76	0,21
	2 0211784	REBITES	KG	0,0048000	37,01	0,18
	2 0211872	SOLDA 50X50	KG	0,1800000	52,53	9,46
	2 0216804	MASTIQUE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO NA COR CI	UN	0,1600000	87,74	14,04
	2 0219375	CHAPA DE ALUMINIO LISA 22, DIMENSOES 2,0X1,0M, ES	KG	2,0350000	18,12	36,87