

**A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME****CNPJ: 21.264.659/0001-25****ANEXO VI - PROPOSTA****CARTA PARA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS**

A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE
Av. Monsenhor Gonçalo Eufrásio, nº 962, Bairro Centro - Ubajara - CE
ASS.: TOMADA DE PREÇOS Nº 01-067/2023-TP

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas. A nossa proposta comercial relativa à Tomada de Preços em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que tiverem sido cometidos quando da preparação da mesma:

1. Propomos o Valor Total de R\$ R\$ 1.222.721,77 (HUM MILHÃO, DUZENTOS E VINTE E DOIS MIL, SETECENTOS E VINTE E UM REAIS E SETENTA E SETE CENTAVOS), para a execução dos serviços objeto da licitação.
2. Propomos a Taxa Percentual de BDI de 20% (VINTE por cento), para os serviços técnicos e de projetos, já inclusas no valor acima proposto.
3. A base econômica desta proposta comercial é o mês de sua apresentação.
4. No valor total proposto estão englobados todos os tributos, taxas e/ou encargos de quaisquer naturezas devidos aos poderes públicos federais, estaduais ou municipais, comprometendo-nos a saldá-los, por nossa conta, nos prazos e na forma prevista na legislação pertinente, bem como despesas com encargos trabalhistas e sociais, mão de obra, transportes de nosso pessoal e de materiais, todos os custos direta ou indiretamente relacionados com o objetivo desta licitação, incluindo-se a ociosidade de mão de obra e dos equipamentos empregados na execução das obras e serviços.
5. Os pagamentos serão efetuados em conformidade com as condições estabelecidas na Minuta do Contrato.
6. Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias a contar da data de sua apresentação.
7. Caso esta proposta não venha a ser aceita para contratação, a Prefeitura Municipal de Ubajara fica desobrigada de qualquer responsabilidade para com a nossa Empresa, não nos cabendo direito a qualquer indenização ou reembolso.
8. Declaramos conhecer e aceitar as condições constantes da presente Tomada de Preços e de seus Anexos, bem como o disposto na Lei 8.666 de 21 de Junho de 1993.

Ubajara(CE), 17 de novembro de 2023

NOME(S): ARAUJO NOBRE DA SILVA
CARGO(S): REPRESENTANTE LEGAL
C.N.P.J./MF Nº: 21.264.659.0001-25

OBS¹: As LICITANTES deverão atentar-se para os poderes conferidos aos Representantes Legais no estatuto ou contrato social.

OBS²: As LICITANTES deverão atentar-se a inclusão de todos os requerimentos trazidos no item 9 do edital, bem como planilha orçamentária, planilha de composição de preços, cronograma físico-financeiro, planilha de composição de BDI, como pena de inabilitação na desobediência ou não cumprimento dos mesmos.

ASSINATURA(S) DO(S) REPRESENTANTE(S) LEGAL(ais) DA EMPRESA

AF 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 UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR SEM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				68.982,87
1.1	C1062	SEINFRA	DEMOLICAO DE PAVIMENTACAO ASFALTICA C/MARTELETE PNEUMATICO	M2	950,58	12,37	11.758,67
1.2	C1043	SEINFRA	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	134,97	34,90	4.710,45
1.3	C2717	SEINFRA	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	M3	42,95	279,21	11.992,07
1.4	C1045	SEINFRA	DEMOLICAO DE COBERTURA C/TELHAS CERAMICAS	M2	499,10	6,98	3.483,72
1.5	C1046	SEINFRA	DEMOLICAO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	M2	492,10	2,91	1.432,01
1.6	C1052	SEINFRA	DEMOLICAO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	M2	499,10	16,17	8.070,45
1.7	C1069	SEINFRA	DEMOLICAO DE PISO INDUSTRIAL	M2	492,10	31,01	15.260,02
1.8	C1065	SEINFRA	DEMOLICAO DE PISO CERAMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	499,10	15,13	7.551,38
1.9	C0708	SEINFRA	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	261,00	2,25	587,25
1.10	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 5 KM	M3	261,00	15,85	4.136,85
2			SERVIÇOS PRELIMINARES				73.392,67
2.1	COMP.01	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	10,00	4.593,93	45.939,30
2.2	C4541	SEINFRA	PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	230,22	1.381,32
2.3	C2873	SEINFRA	LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATE 5000 M2)	M2	2.328,34	0,18	419,10
2.4	C4994	SEINFRA	LOCACAO DE CONTEINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M -	ES	10,00	414,17	4.141,70
2.5	C2851	SEINFRA	INSTALACOES PROVISORIAS DE AGUA	UN	1,00	661,83	661,83
2.6	C2850	SEINFRA	INSTALACOES PROVISORIAS DE LUZ , FORCA, TELEFONE E LOGICA	UN	1,00	863,68	863,68
2.7	C3974	SEINFRA	TAPUME DE ESTRUTURA DE MADEIRA C/ FECHAMENTO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO DE 0,3 mm e ALTURA DE 2 M	M2	196,71	101,60	19.985,74
3			MOVIMENTO DE TERRA				27.497,81
3.1	C0328	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTACAO MECANICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISICAO	M3	465,67	59,05	27.497,81
4			PAVIMENTAÇÃO				166.973,54
4.1	C5027	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTACAO MECANI	M2	366,61	31,05	11.383,24
4.2	C3782	SEINFRA	PISO PRE-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRAFEGO PESADO	M2	595,19	56,51	33.634,19
4.3	C4624	SEINFRA	PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	78,64	74,54	5.861,83
4.4	C3025	SEINFRA	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	80,70	346,15	27.934,31

Caio Henrique Pontes Azevedo
Engenheiro Civil
RNP: 061575807-0

AF VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
Representante Legal
CPF: 962.183.393-00
Sítio Suminário, 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: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR SEM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
4.5	C1919	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.152,87	61,05	70.382,71
4.6	C0219	SEINFRA	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	1.152,87	15,42	17.777,26
5			BANQUETA / MEIO FIO				19.794,40
5.1	C0366	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	585,46	33,81	19.794,40
6			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				86.975,63
6.1	C2090	SEINFRA	QUADRO P/ MEDICAO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	892,34	892,34
6.2	C2067	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 12 DIVISOES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	167,42	167,42
6.3	C1093	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	6,00	13,71	82,26
6.4	C1098	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 32A	UN	1,00	17,95	17,95
6.5	C1194	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")	M	222,62	26,83	5.972,89
6.6	C0554	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	667,86	4,77	3.185,69
6.7	COMP.02	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA 4 PETÁLAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10 20, LUMINÁRIAS LED 200W, 600K, INCLUSIVE POSTE	UN	19,00	3.505,77	66.609,63
6.8	C0635	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	M2	19,00	163,91	3.114,29
6.9	C2299	SEINFRA	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	4,75	131,25	623,44
6.10	C0326	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	19,00	174,08	3.307,52
6.11	C4617	SEINFRA	ELABORACAO DE PROJETOS BASICOS DE ENGENHARIA	UT	170,00	17,66	3.002,20
7			PINTURA				13.645,54
7.1	C1910	SEINFRA	PINTURA P/PISO A BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	M2	344,44	15,31	5.273,38
7.2	C1039	SEINFRA	DEMARCAÇÃO DE PISO A BASE DE EMULSAO ACRILICA	M	389,00	19,63	7.636,07
7.3	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	53,69	13,71	736,09
8			URBANIZAÇÃO / PAISAGISMO				35.404,71
8.1	C0360	SEINFRA	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	17,00	611,23	10.390,91
8.2	COMP.03	COMPOSIÇÃO	LIXEIRA CIRCULAR DE MANILHA COM PISO CIMENTADO, INCLUSO PINTURA ESTERNA EM LATEX, D=60CM	UN	12,00	108,21	1.298,52
8.3	C0112	SEINFRA	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MINIMA DE 50CM	UN	30,00	25,17	755,10



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR SEM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
8.4	C1431	SEINFRA	GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVACAO	M2	217,19	12,79	2.777,86
8.5	COMP.04	COMPOSIÇÃO	GARAMANCHÃO EM MADEIRA COM PINTURA EM VERNIZ	M2	32,00	267,77	8.568,64
8.6	13030 ORSE	ORSE- JUN/2023-1	BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIAM: 2,1/2", PARA 6 BICICLETAS, CHUMBADAS NO PISO, ICLUSO PINTURA DE ACABAMENTO COM 02 DEMÃOS	UN	2,00	2.455,21	4.910,42
8.7	C0864	SEINFRA	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRES BANDEIRAS E PEDESTAL	UN	1,00	2.460,86	2.460,86
8.8	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2.00 M E MENOR OU IGUAL A 4.00 M. AF_05/2018	UN	10,00	131,35	1.313,50
8.9	C1791	SEINFRA	MESA EM ALVENARIA, TAMPO CONCRETO PRE-MOLDADO, ACABADA	M2	6,00	215,75	1.294,50
8.10	C0361	SEINFRA	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M	14,40	113,50	1.634,40
9			EQUIPAMENTOS				57.893,39
9.1	103187	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO. EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI. INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	UN	1,00	3.211,96	3.211,96
9.2	103188	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO. EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI. INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	UN	1,00	3.455,05	3.455,05
9.3	103192	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA. APARELHO TRIPLO. EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI. INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	2,00	1.668,55	3.337,10
9.4	103185	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO. EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI. INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	4.051,27	4.051,27
9.5	103195	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS. 2.00M X 1.00M. EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI. INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00	1.444,01	1.444,01

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR SEM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
9.6	COT.01	MERCADO	MOBILIARIO URBANO TIPO RELÓGIO DIGITAL COM PAINEL DE LED FULL HD, PARA PUBLICIDADE. PAINEL COM APROXIMADAMENTE 16,7 MILHÕES DE CORES CAPAZES DE EXIBIR IMAGENS, VÍDEOS E ANIMAÇÕES. TODO O PAINEL COM PR	UN	1,00	42.394,00	42.394,00
10			CONSTRUÇÃO E INSTALAÇÃO DE FONTE LUMINOSA				91.000,11
10.1	C2784	SEINFRA	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	2,43	27,20	66,10
10.2	C1611	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	6,28	25,07	157,44
10.3	C2827	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	1,23	74,98	92,23
10.4	C1400	SEINFRA	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL. 5 X	M2	0,62	43,69	27,09
10.5	C0219	SEINFRA	ARMADURA DE TELA DE ACO	M2	4,71	15,42	72,63
10.6	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	37,28	8,15	303,83
10.7	C0842	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,61	275,17	718,19
10.9	C2841	SEINFRA	IMPERMEABILIZACAO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 ADITIVADA, ESP.= 2.50cm	M2	17,26	23,65	408,20
10.13	CXXXX	SEINFRA	COMP. EXT.23. FONTE LUMINOSA INTERATIVA C/ 21 BLOCOS (INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS)	UND	1,00	78.128,58	78.128,58
10.14	C2784	SEINFRA	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	8,45	27,20	229,84
10.15	C1611	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	6,25	25,07	156,69
10.16	C2827	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	24,41	74,98	1.830,26
10.17	C0219	SEINFRA	ARMADURA DE TELA DE ACO	M2	15,63	15,42	241,01
10.18	C4151	SEINFRA	ARMADURA DE ACO CA 50/60	KG	56,88	8,94	508,51
10.19	C0842	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,56	275,17	429,27
10.20	C0830	SEINFRA	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	3,23	347,16	1.121,33
10.22	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	10,65	4,08	43,45
10.23	C2841	SEINFRA	IMPERMEABILIZACAO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 ADITIVADA, ESP.= 2.50cm	M2	10,65	23,65	251,87
10.26	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	16,25	14,42	234,33
10.27	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 5 KM	M3	16,25	15,85	257,56
10.28	C0447	SEINFRA	BOMBA CENTRIFUGA DE 5 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCCAO	UN	1,00	1.392,21	1.392,21

AF 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 UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR SEM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
14			REVESTIMENTOS				87.121,64
14.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	956,64	4,08	3.903,09
14.2	C0778	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	200,90	8,00	1.607,20
14.3	C3245	SEINFRA	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	841,76	19,32	16.262,80
14.4	C3409	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	M2	648,68	21,68	14.063,38
14.5	C4445	SEINFRA	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm2) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	451,80	59,52	26.891,14
14.6	C1123	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) E PORCELANPISO	M2	451,80	5,19	2.344,84
14.7	C4442	SEINFRA	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10x10cm (100cm2) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	409,00	46,82	19.149,38
14.8	C1102	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ATE 10x10 cm (100 cm2) - DECORATIVA (PAREDE/PIS	M2	409,00	7,09	2.899,81
15			PISOS				36.887,55
15.1	C3025	SEINFRA	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	16,02	346,15	5.545,32
15.2	C1611	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	138,60	25,07	3.474,70
15.3	C1920	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	367,50	75,83	27.867,53
16			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				6.141,36
16.1	C1948	SEINFRA	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	14,00	141,43	1.980,02
16.2	C2625	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXOES D= 25mm(3/4")	M	40,00	12,98	519,20
16.3	C3442	SEINFRA	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	UN	6,00	289,83	1.738,98
16.4	C0020	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN	12,00	9,17	110,04
16.5	C2167	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UN	12,00	60,56	726,72
16.6	C0023	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 50mm (1 1/2")	UN	12,00	23,21	278,52
16.7	C2498	SEINFRA	TORNEIRA DE BOIA D= 25mm (1")	UN	6,00	31,07	186,42
16.8	C1242	SEINFRA	ENGATE PLASTICO (INSTALADO)	UN	22,00	5,79	127,38
16.9	C1540	SEINFRA	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	UN	12,00	16,27	195,24
16.10	C1547	SEINFRA	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	18,00	7,38	132,84

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR SEM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
16.11	C2381	SEINFRA	TE PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	9,00	5,66	50,94
16.12	C2384	SEINFRA	TE PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	7,00	13,58	95,06
17			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				11.486,22
17.1	C1950	SEINFRA	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	24,00	127,54	3.060,96
17.2	C2595	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	25,00	8,82	220,50
17.3	C2593	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	50,00	21,74	1.087,00
17.4	C4162	SEINFRA	FOSSA SEPTICA E SUMIDOURO EM ANEIS D=1,20M	UN	4,00	1.709,45	6.837,80
17.5	C0606	SEINFRA	CAIXA DE INSPECAO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm	M2	1,50	131,33	197,00
17.6	C4923	SEINFRA	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	4,00	20,74	82,96
18			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				10.866,38
18.1	C1947	SEINFRA	PONTO ELETRICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	18,00	151,47	2.726,46
18.2	C1195	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 20mm (1/2")	M	100,00	9,97	997,00
18.3	C4377	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm2	M	400,00	3,97	1.588,00
18.4	C4762	SEINFRA	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"	UN	30,00	4,87	146,10
18.5	C2490	SEINFRA	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V	UN	30,00	40,52	1.215,60
18.6	C1494	SEINFRA	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	20,00	10,22	204,40
18.7	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR. DE SOBREPOR. COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	25,00	20,06	501,50
18.8	C2068	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 24 DIVISOES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	3,00	204,90	614,70
18.9	C1093	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	16,00	13,71	219,36
18.10	0001	COMPOSIÇÃO	REFLETOR LED 300W	UN	6,00	187,40	1.124,40
18.11	C4530	SEINFRA	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	2,00	90,73	181,46
18.12	C0554	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	100,00	4,77	477,00
18.13	C0326	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	5,00	174,08	870,40
19			COBERTURA				90.445,35
19.1	C1337	SEINFRA	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERAMICA OU CONCRETO VAO 7 A 10m (TESOURAS / TERCAS / CONTRAVENTAMENTS)	M2	184,10	98,84	18.196,44
19.2	C2433	SEINFRA	TELHA DE ACO ZINCADA PRE-PINTADA INCLINACAO 3%.VAO 22m	M2	184,10	111,96	20.611,84
19.3	C4511	SEINFRA	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO, ALUMINIO OU PLASTICAS, APOIADA SOBRE PAREDES FORRO	M2	37,80	40,23	1.520,69



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR SEM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
19.4	C2445	SEINFRA	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm , INCLINACAO 27%	M2	41,30	28,08	1.159,70
19.5	C0660	SEINFRA	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	14,00	37,29	522,06
19.6	C4760	SEINFRA	TUBO PVC SERIE REFORCADA P/ ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CONE	-M	7,00	28,33	198,31
19.7	COMP.05	COMPOSIÇÃO	ESTRUTURA EM PERFIS DE TUBOS DE AÇO GALVANIZADO PARA REVESTIMENTO DE FORRO, INCLUSIVE PINTURA	M2	187,88	256,74	48.236,31
20			ESQUADRIAS E BANCADAS				33.537,62
20.1	C1985	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	8,00	486,82	3.894,56
20.2	C1987	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	10,00	522,04	5.220,40
20.3	C1988	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	4,00	567,53	2.270,12
20.4	C1969	SEINFRA	PORTA DE ACO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	M2	33,12	214,43	7.101,92
20.5	C4521	SEINFRA	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENT	M2	3,60	205,73	740,63
20.6	C2671	SEINFRA	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 5mm, COLOCADO	M2	3,60	118,06	425,02
20.7	C1426	SEINFRA	GRADE DE FERRO DE PROTECAO	M2	3,60	138,83	499,79
20.8	C4068	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	4,48	215,77	966,65
20.9	C1448	SEINFRA	GUARDA CORPO DE TUBO DE ACO INOX	M	78,80	85,43	6.731,88
20.10	C0924	SEINFRA	CORRIMAO EM TUBO DE ACO INOX	M	22,00	154,48	3.398,56
20.11	C1967	SEINFRA	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA	M2	6,60	346,68	2.288,09
21			LOUÇAS E MATAIS				10.418,49
21.1	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	8,00	489,35	3.914,80
21.2	C4635	SEINFRA	BACIA SANITARIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	676,75	1.353,50
21.3	C0358	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO (COLOCADO)	M2	4,00	640,11	2.560,44
21.4	C2505	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA USO GERAL	UN	12,00	37,63	451,56
21.5	C4636	SEINFRA	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA C/ COLUNA SUSPENSÃO E ACESSORIOS	UN	2,00	341,12	682,24
21.6	C1898	SEINFRA	PECAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	5,40	148,89	804,01
21.7	C2272	SEINFRA	SIFAO DE PVC RIGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	12,00	16,07	192,84
21.8	C1151	SEINFRA	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	10,00	45,91	459,10
22			PINTURA				9.565,15
22.1	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAS C/MASSA DE PVA	M2	338,16	7,82	2.644,41
22.2	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMAS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	338,16	12,80	4.328,45

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR SEM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
22.3	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	68,88	13,67	941,59
22.4	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	66,24	24,92	1.650,70
23			SERVIÇOS FINAIS				804,16
23.1	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	M2	112,00	7,18	804,16
						TOTAL:	R\$ 1.018.934,81
						BDI 20,20%:	R\$ 203.786,96
						TOTAL GERAL:	R\$ 1.222.721,77

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO VALOR GLOBAL DE R\$ 1.222.721,77 (HUM MILHÃO, DUZENTOS E VINTE E DOIS MIL, SETECENTOS E VINTE E UM REAIS E SETENTA E SETE CENTAVOS)

Ubajara(CE), 17 de novembro de 2023

Caio Henrique Pereira Azevedo
Engenheiro Civil
RNP: 061575807-0

A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
Representante Legal
CPF: 962.183.393-08
Sítio Suminário, 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: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.1		DEMOLICAO DE PAVIMENTACAO ASFALTICA C/MARTELETE PNEUMATICO	M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0620989	16,58	1,03
		Sub-Total de Mão de Obra				1,03
	3 0310728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,1000000	68,26	6,83
	3 0310769	ROMPEDOR PNEUMATICO (CHP)	H	0,3000000	15,03	4,51
		Sub-Total de Equipamento				11,34
		Custo Direto Total				12,37
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,37
		Preço Unitário Adotado				12,37

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.2		DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1868423	20,94	3,91
	1 0112543	SERVENTE	H	1,8690182	16,58	30,99
		Sub-Total de Mão de Obra				34,90
		Custo Direto Total				34,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				34,90
		Preço Unitário Adotado				34,90

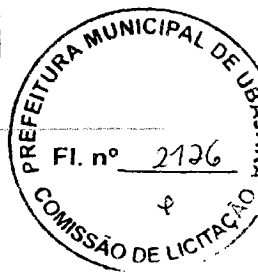
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3		DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,4953022	20,94	31,31
	1 0112543	SERVENTE	H	14,9518319	16,58	247,90
		Sub-Total de Mão de Obra				279,21
		Custo Direto Total				279,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				279,21
		Preço Unitário Adotado				279,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.4		DEMOLICAO DE COBERTURA C/TELHAS CERAMICAS	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0374816	20,94	0,78
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3738200	16,58	6,20
		Sub-Total de Mão de Obra				6,98
		Custo Direto Total				6,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,98
		Preço Unitário Adotado				6,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.5		DEMOLICAO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	M2	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: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	1 0112070	TELHADISTA	H	0,0154772	20,94	0,32
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1560016	16,58	2,59
		Sub-Total de Mão de Obra				2,91
		Custo Direto Total				2,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,91
		Preço Unitário Adotado				2,91

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.6		DEMOLICAO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,8572609	16,77	14,38
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,0856607	20,94	1,79
		Sub-Total de Mão de Obra				16,17
		Custo Direto Total				16,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,17
		Preço Unitário Adotado				16,17

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.7		DEMOLICAO DE PISO INDUSTRIAL	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2438066	20,94	5,11
	1 0112543	SERVENTE	H	1,5622128	16,58	25,90
		Sub-Total de Mão de Obra				31,01
		Custo Direto Total				31,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				31,01
		Preço Unitário Adotado				31,01

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.8		DEMOLICAO DE PISO CERAMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0809737	20,94	1,70
	1 0112543	SERVENTE	H	0,8101092	16,58	13,43
		Sub-Total de Mão de Obra				15,13
		Custo Direto Total				15,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,13
		Preço Unitário Adotado				15,13

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.9		CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0125400	16,58	0,21
		Sub-Total de Mão de Obra				0,21
	3 0310690	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0104000	85,58	0,89

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	3 0310708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0104000	110,62	1,15
		Sub-Total de Equipamento				2,04
		Custo Direto Total				2,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,25
		Preço Unitário Adotado				2,25

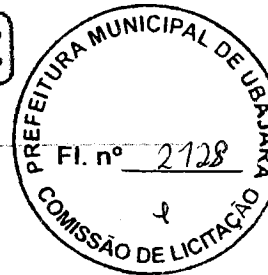
Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.10		TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 5 KM	M3	30/03/2021		
	3 0310690	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,1852000	85,58	15,85
		Sub-Total de Equipamento				15,85
		Custo Direto Total				15,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,85
		Preço Unitário Adotado				15,85

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	09/11/2023		
	1 0118583	ENGENHEIRO PLENO	HxMÊS	0,0600390	18.382,82	1.103,69
	1 0118584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÊS	0,1200782	14.514,46	1.742,87
	1 0118590	ENCARREGADO GERAL/ MESTRE DE OBRA	HxMÊS	0,1500976	5.868,92	880,91
	1 0118592	TOPÓGRAFO	HxMÊS	0,1095105	5.347,69	585,63
	1 0118595	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	HxMÊS	0,1000663	2.806,46	280,83
		Sub-Total de Mão de Obra				4.593,93
		Custo Direto Total				4.593,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4.593,93
		Preço Unitário Adotado				4.593,93

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.2		PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	30/03/2021		
	1 0111530	MONTADOR	H	1,9336020	20,94	40,49
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,9336020	20,94	40,49
	1 0112543	SERVENTE	H	1,9336020	16,58	32,06
		Sub-Total de Mão de Obra				113,04
	2 0210871	COTOVELO ACO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700000	16,19	2,75
	2 0211945	TE ACO GALVANIZADO DE 1 1/2'	UN	0,1700000	20,86	3,55
	2 0212170	TUBO ACO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	M	1,5000000	32,51	48,77
	2 0218395	LONA C/ APLICACAO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C	M2	1,0000000	57,77	57,77
		Sub-Total de Material				112,84
		Serviços Auxiliares				
	A C0830	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125000	347,16	4,34
		Total de Serviços Auxiliares				4,34
		Custo Direto Total				230,22



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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				230,22
		Preço Unitário Adotado				230,22

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.3		LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,0035524	16,77	0,06
	1 0112382	NIVELADOR	H	0,0011946	24,86	0,03
	1 0112445	TOPOGRAFO	H	0,0011946	30,34	0,04
		Sub-Total de Mão de Obra				0,13
	3 0310700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010000	49,53	0,05
	3 0310758	NIVEL (CHP)	H	0,0020000	0,46	-
	3 0310775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0020000	0,90	-
		Sub-Total de Equipamento				0,05
		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					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.4		LOCAÇÃO DE CONTEINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,50M	ES	30/03/2021		
	2 0219469	LOCAÇÃO DE CONTEINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL	MES	1,0000000	414,17	414,17
		Sub-Total de Material				414,17
		Custo Direto Total				414,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				414,17
		Preço Unitário Adotado				414,17

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.5		INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	30/03/2021		
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	5,0549070	20,94	105,85
	1 0112543	SERVENTE	H	5,0549070	16,58	83,81
		Sub-Total de Mão de Obra				189,66
	2 0210020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	UN	1,0000000	10,18	10,18
	2 0210403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	UN	1,0000000	52,14	52,14
	2 0210405	CAIBRO DE 2"x1"	M	10,0000000	3,78	37,80
	2 0210409	CAIXA D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	UN	0,5000000	196,62	98,31
	2 0212201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1')	M	4,0000000	4,43	17,72
	2 0212367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	10,0000000	17,67	176,70
	2 0212369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	M	5,0000000	7,85	39,25
	2 0212410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,5000000	9,11	4,56
		Sub-Total de Material				436,66



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Serviços Auxiliares				
A	C0836	CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,1250000	284,07	35,51
		Total de Serviços Auxiliares				35,51
		Custo Direto Total				661,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				661,83
		Preço Unitário Adotado				661,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.6		INSTALACOES PROVISORIAS DE LUZ , FORCA,TELEFONE E LOGICA	UN	30/03/2021		
	2 0210125	ARMACAO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,0000000	32,80	32,80
	2 0210355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	60,0000000	3,76	225,60
	2 0210840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	UN	4,0000000	3,63	14,52
	2 0210952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	UN	2,0000000	2,03	4,06
	2 0211070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	6,0000000	3,60	21,60
	2 0211406	LUVIA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN	2,0000000	0,81	1,62
	2 0212352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000000	24,68	24,68
	2 0212383	NOFUSE DE 70 A.	UN	1,0000000	26,74	26,74
	2 0212405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTENCIA NO	UN	1,0000000	332,28	332,28
	2 0212413	QUADRO DE MEDICAO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,0000000	179,78	179,78
		Sub-Total de Material				863,68
		Custo Direto Total				863,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				863,68
		Preço Unitário Adotado				863,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.7		TAPUME DE ESTRUTURA DE MADEIRA C/ FECHAMENTO EM CHAPA DE ACO	M2	30/03/2021		
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,7667339	20,94	16,06
	1 0112543	SERVENTE	H	0,7668270	16,58	12,71
		Sub-Total de Mão de Obra				28,77
	2 0210537	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,1000000	23,49	25,84
	2 0211160	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	KG	0,5000000	5,19	2,60
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	5,1500000	8,32	42,85
	2 0211724	PREGO	KG	0,1500000	10,26	1,54
		Sub-Total de Material				72,83
		Custo Direto Total				101,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				101,60
		Preço Unitário Adotado				101,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.1		ATERRO C/COMPACTACAO MECANICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISICAO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6496380	16,58	10,77

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Mão de Obra				10,77
2	0210111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000000	40,18	44,20
		Sub-Total de Material				44,20
3	0310706	CAMINHAO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0350000	88,99	3,11
3	0310725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	H	0,0350000	27,83	0,97
		Sub-Total de Equipamento				4,08
		Custo Direto Total				59,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				59,05
		Preço Unitário Adotado				59,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.1		PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMP	M2	30/03/2021		
1	0110445	CALCETEIRO	H	0,0825000	20,94	1,73
1	0112543	SERVENTE	H	0,0825000	16,58	1,37
		Sub-Total de Mão de Obra				3,10
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0568000	57,42	3,26
2	0212403	PO DE PEDRA	M3	0,0065000	39,90	0,26
2	0219512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	UN	51,0000000	0,45	22,95
		Sub-Total de Material				26,47
3	0310612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHI)	H	0,0757000	18,12	1,37
3	0310725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	H	0,0041000	27,83	0,11
		Sub-Total de Equipamento				1,48
		Custo Direto Total				31,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				31,05
		Preço Unitário Adotado				31,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2		PISO PRE-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0	M2	30/03/2021		
1	0110445	CALCETEIRO	H	0,4468533	20,94	9,36
1	0112543	SERVENTE	H	0,5956148	16,58	9,88
		Sub-Total de Mão de Obra				19,24
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,1500000	58,09	8,71
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	4,5000000	0,37	1,67
2	0217004	PISO PRE-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16	M2	1,0500000	25,61	26,89
		Sub-Total de Material				37,27
		Custo Direto Total				56,51
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				56,51
		Preço Unitário Adotado				56,51

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: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3		PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	1,0186856	20,94	21,33
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,7962274	16,58	13,20
		Sub-Total de Mão de Obra				34,53
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0182000	57,42	1,05
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,7300000	0,73	1,99
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8000000	0,37	1,04
	2 0218623	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO)	M2	1,1000000	32,66	35,93
		Sub-Total de Material				40,01
		Custo Direto Total				74,54
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,54
		Preço Unitário Adotado				74,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.4		PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,3200000	20,94	27,64
	1 0112543	SERVEANTE	H	2,7578100	16,58	45,72
		Sub-Total de Mão de Obra				73,36
		Serviços Auxiliares				
	A C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0000000	272,79	272,79
		Total de Serviços Auxiliares				272,79
		Custo Direto Total				346,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				346,15
		Preço Unitário Adotado				346,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.5		PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	30/03/2021		
	1 0111227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,3300000	20,94	6,91
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,7581420	20,94	15,88
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,7581420	16,58	12,57
		Sub-Total de Mão de Obra				35,36
	2 0210034	AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS	KG	21,0000000	0,32	6,72
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0300000	58,09	1,74
	2 0210508	CERA	KG	0,1000000	10,67	1,07
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800000	0,37	9,83
	2 0211101	ESMERIL N.36	UN	0,1000000	24,29	2,43
	2 0211102	ESMERIL N.60	UN	0,0500000	23,21	1,16
	2 0211316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,5000000	0,91	2,28
		Sub-Total de Material				25,23
	3 0310748	MAQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000000	0,57	0,46
		Sub-Total de Equipamento				0,46
		Custo Direto Total				61,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				61,05
		Preço Unitário Adotado				61,05

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

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

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.6		ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0261266	16,77	0,44
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0131164	20,94	0,27
		Sub-Total de Mão de Obra				0,71
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0100000	6,63	0,07
	2 0212040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X	M2	1,0300000	14,21	14,64
		Sub-Total de Material				14,71
		Custo Direto Total				15,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,42
		Preço Unitário Adotado				15,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.1		BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1980000	20,94	4,15
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2320560	16,58	3,85
		Sub-Total de Mão de Obra				8,00
		Serviços Auxiliares				
	A C0588	CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL	M2	0,2500000	2,97	0,74
	A C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,0200000	27,20	0,54
	A C3127	AREIA ASFALTO USINADA A FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030000	48,36	0,15
	A C3251	CONFECCAO DE BANQUETA / MEIO FIO PRE-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	M	1,0000000	24,21	24,21
	A C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007000	243,74	0,17
		Total de Serviços Auxiliares				25,81
		Custo Direto Total				33,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				33,81
		Preço Unitário Adotado				33,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.1		QUADRO P/ MEDICAO EM POSTE DE CONCRETO	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,1538052	16,77	52,89
	1 0112312	ELETRICISTA	H	3,1535858	20,94	66,04
		Sub-Total de Mão de Obra				118,93
	2 0210126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000000	0,59	1,77
	2 0210285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000000	0,70	2,10
	2 0210338	CABO COBRE NU 25MM2	M	2,0000000	12,03	24,06
	2 0210355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,0000000	3,76	3,76



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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	2 0210436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	UN	1,0000000	54,07	54,07
	2 0210551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	UN	1,0000000	229,73	229,73
	2 0210841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000000	1,71	1,71
	2 0211071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,5000000	1,85	2,78
	2 0211243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	UN	1,0000000	45,72	45,72
	2 0211720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTENCI	UN	1,0000000	407,71	407,71
		Sub-Total de Material				773,41
		Custo Direto Total				892,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				892,34
		Preço Unitário Adotado				892,34

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.2		QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISOES 207X332X9	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,3140493	16,77	22,04
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,3140493	20,94	27,52
		Sub-Total de Mão de Obra				49,56
	2 0210193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	21,38	21,38
	2 0210194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	21,03	21,03
	2 0210195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	17,38	17,38
	2 0211754	QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 207X332X95MM	UN	1,0000000	58,07	58,07
		Sub-Total de Material				117,86
		Custo Direto Total				167,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				167,42
		Preço Unitário Adotado				167,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.3		DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1970855	16,77	3,31
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1970619	20,94	4,13
		Sub-Total de Mão de Obra				7,44
	2 0210981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000000	6,27	6,27
		Sub-Total de Material				6,27
		Custo Direto Total				13,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,71
		Preço Unitário Adotado				13,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.4		DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 32A	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1970855	16,77	3,31
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1970619	20,94	4,13
		Sub-Total de Mão de Obra				7,44
	2 0210986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UN	1,0000000	10,51	10,51



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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Material				10,51
		Custo Direto Total				17,95
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,95
		Preço Unitário Adotado				17,95

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.5		ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4597642	16,77	7,71
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,4597877	20,94	9,63
		Sub-Total de Mão de Obra				17,34
	2 0211073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	M	1,1000000	8,63	9,49
		Sub-Total de Material				9,49
		Custo Direto Total				26,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,83
		Preço Unitário Adotado				26,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.6		CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0789305	16,77	1,32
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0789367	20,94	1,65
		Sub-Total de Mão de Obra				2,97
	2 0210374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,0200000	1,76	1,80
		Sub-Total de Material				1,80
		Custo Direto Total				4,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,77
		Preço Unitário Adotado				4,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.7		LUMINÁRIA 4 PETÁLAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA	UN	09/11/2023		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,2181280	16,77	37,20
	1 0112312	ELETRICISTA	H	6,0720000	20,94	127,15
		Sub-Total de Mão de Obra				164,35
	2 0210199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	UN	4,0000000	20,78	83,12
	2 0210501	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 400W, C/ SUPORTE	UN	1,0000000	23,03	23,03
	2 0211075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	12,0000000	2,31	27,72
	2 0216796	CABO POLIFASICO - 4 X 2,5MM	M	12,0000000	4,49	53,88
	2 0216799	NUCLEO P/04 LUMINARIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU	UN	1,0000000	85,75	85,75
		Sub-Total de Material				273,50
		Serviços Auxiliares				



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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço						
		Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	A	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA. DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,0000000	437,04	1.748,16
	A	C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTENCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	UN	1,0000000	1.319,76	1.319,76
			Total de Serviços Auxiliares				3.067,92
			Custo Direto Total				3.505,77
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				3.505,77
			Preço Unitário Adotado				3.505,77

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
6.8	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM		M2	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	2,0071260	20,94	42,03
	1	0112543 SERVENTE	H	2,5221240	16,58	41,82
		Sub-Total de Mão de Obra				83,85
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0990000	57,42	5,68
	2	0210441 CAL HIDRATADA	KG	10,0000000	0,73	7,30
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	18,0000000	0,37	6,66
	2	0212082 TIJOLO MACICO COMUM	UN	159,0000000	0,38	60,42
		Sub-Total de Material				80,06
		Custo Direto Total				163,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				163,91
		Preço Unitário Adotado				163,91

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
6.9	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA		M2	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,2987220	16,77	5,01
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,5722620	16,77	26,37
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,2988103	20,94	6,26
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,5722448	20,94	32,92
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1948628	20,94	4,08
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5198794	16,58	8,62
		Sub-Total de Mão de Obra				83,26
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0900000	6,63	0,60
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0330000	57,42	1,89
	2 0210169	ACO CA-60	KG	5,2700000	5,46	28,77
	2 0210280	BRITA	M3	0,0400000	50,29	2,01
	2 0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4000000	20,02	8,01
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	16,0000000	0,37	5,92
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,1200000	6,61	0,79
		Sub-Total de Material				47,99
		Custo Direto Total				131,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				131,25
		Preço Unitário Adotado				131,25



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

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

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
6.10		ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,3035310	16,77	38,63
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,9871435	20,94	20,67
		Sub-Total de Mão de Obra				59,30
	2 0210338	CABO COBRE NU 25MM2	M	3,0000000	12,03	36,09
	2 0210421	CAIXA INSPECAO DO TERRA	UN	1,0000000	34,08	34,08
	2 0210841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000000	1,71	1,71
	2 0211244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	UN	1,0000000	42,90	42,90
		Sub-Total de Material				114,78
		Custo Direto Total				174,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				174,08
		Preço Unitário Adotado				174,08

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
6.11		ELABORACAO DE PROJETOS BASICOS DE ENGENHARIA	UT	30/03/2021		
	1 0112140	TRABALHO PROFISSIONAL	H	0,6600000	26,75	17,66
		Sub-Total de Mão de Obra				17,66
		Custo Direto Total				17,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,66
		Preço Unitário Adotado				17,66

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.1		PINTURA P/PISO A BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	M2	30/03/2021		
	1 0112395	PINTOR	H	0,3203509	20,94	6,71
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2562034	16,58	4,25
		Sub-Total de Mão de Obra				10,96
	2 0210154	ACIDO MURIATICO	L	0,0800000	3,59	0,29
	2 0212097	TINTA LATEX ACRILICA	L	0,2500000	16,23	4,06
		Sub-Total de Material				4,35
		Custo Direto Total				15,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,31
		Preço Unitário Adotado				15,31

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.2		DEMARCAÇÃO DE PISO A BASE DE EMULSAO ACRILICA	M	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3282829	16,77	5,51
	1 0112395	PINTOR	H	0,6561746	20,94	13,74



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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Mão de Obra				19,25
2	0212084	TINTA A BASE DE EMULSAO ACRILICA (PARA PISOS)	L	0,0350000	10,82	0,38
		Sub-Total de Material				0,38
		Custo Direto Total				19,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,63
		Preço Unitário Adotado				19,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA		M2	30/03/2021		
1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2297227	16,77	3,85
1	0112395	PINTOR	H	0,2626432	20,94	5,50
		Sub-Total de Mão de Obra				9,35
2	0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500000	11,35	0,57
2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,36	0,09
2	0211488	LIQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	L	0,1200000	7,86	0,94
2	0212097	TINTA LATEX ACRILICA	L	0,1700000	16,23	2,76
		Sub-Total de Material				4,36
		Custo Direto Total				13,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,71
		Preço Unitário Adotado				13,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m		UN	30/03/2021		
2	0210188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	UN	1,0000000	611,23	611,23
		Sub-Total de Material				611,23
		Custo Direto Total				611,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				611,23
		Preço Unitário Adotado				611,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2	LIXEIRA CIRCULAR DE MANILHA COM PISO CIMENTADO, INCLUSO PINTUR		UN	09/11/2023		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,6344304	20,94	13,28
1	0112395	PINTOR	H	0,3172152	20,94	6,64
1	0112543	SERVENTE	H	0,7932293	16,58	13,15
		Sub-Total de Mão de Obra				33,07
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0243000	57,42	1,40
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	7,3100000	0,37	2,70
2	0212097	TINTA LATEX ACRILICA	L	0,1500000	16,23	2,43
2	0212186	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 600MM (NBR	M	0,6000000	77,55	46,53



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	2 0216094	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO, D= 0,60X0,05M	UN	1,0000000	22,08	22,08
		Sub-Total de Material				75,14
		Custo Direto Total				108,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				108,21
		Preço Unitário Adotado				108,21

em Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.3		ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MINIMA DE 50CM	UN	30/03/2021		
	1 0111277	JARDINEIRO	H	0,1011748	20,94	2,12
		Sub-Total de Mão de Obra				2,12
	2 0210105	ARBUSTO ORNAMENTAL	UN	1,0000000	23,05	23,05
		Sub-Total de Material				23,05
		Custo Direto Total				25,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				25,17
		Preço Unitário Adotado				25,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.4		GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVACAO	M2	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,1620300	16,77	2,72
		Sub-Total de Mão de Obra				2,72
	2 0211225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,9000000	4,24	3,82
	2 0212077	TERRA VEGETAL	M3	0,0750000	70,71	5,30
	2 0212294	AGUA	M3	0,0450000	3,06	0,14
		Sub-Total de Material				9,26
	3 0310706	CAMINHAO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0084000	88,99	0,75
	3 0310780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0009000	64,31	0,06
		Sub-Total de Equipamento				0,81
		Custo Direto Total				12,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,79
		Preço Unitário Adotado				12,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.5		GARAMANCHÃO EM MADEIRA COM PINTURA EM VERNIZ	M2	09/11/2023		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,9800000	16,77	33,20
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,9723780	20,94	20,36
		Sub-Total de Mão de Obra				53,56
	2 0212249	VERNIZ POLIURETANO PARA CONCRETO, ALVENARIA E EST	L	1,0000000	13,06	13,06
	2 0212369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	M	4,0000000	7,85	31,40
	2 0216617	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1A QUALIDADE 20x20cm	M	2,5000000	57,02	142,55



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	2 0218114	PARAFUSO DE ACO COM PORCA E ARRUELA 1" x 10"	UN	2,0000000	11,86	23,72
		Sub-Total de Material				210,73
		Serviços Auxiliares				
	A C0836	CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,0100000	284,07	2,84
	A C1256	ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	M3	0,0200000	32,06	0,64
		Total de Serviços Auxiliares				3,48
		Custo Direto Total				267,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				267,77
		Preço Unitário Adotado				267,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.6		BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIAM: 2,1/2", PARA 6 BIC	UN	09/11/2023		
	1 0111879	SOLDADOR	H	15,5720400	21,60	336,36
		Sub-Total de Mão de Obra				336,36
	2 02102312	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 76,1mm (2.1/2"), e = 3mm, l = 6000mm NBR 5580	M	30,9200000	52,84	1.633,81
	2 021110025	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	KG	2,5100000	25,97	65,18
		Sub-Total de Material				1.698,99
		Serviços Auxiliares				
	A S00076	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	M3	0,9600000	10,94	10,50
	A S00090	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 07 usos	M2	4,3200000	48,87	211,12
	A S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	M3	0,1440000	374,53	53,93
	A S02304	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	M2	6,1200000	4,88	29,87
	A S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	M3	0,7680000	32,83	25,21
	A S1007545	Pintura com tinta acrílica de acabamento aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (02 demãos). af_01/2020	M2	6,1200000	14,58	89,23
		Total de Serviços Auxiliares				419,86
		Custo Direto Total				2.455,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2.455,21
		Preço Unitário Adotado				2.455,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.7		CONJUNTO DE MASTRO P/ TRES BANDEIRAS E PEDESTAL	UN	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	1,5444000	16,77	25,90
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,3100000	16,77	38,74



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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	2,3100000	16,77	38,74
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	1,5444000	20,94	32,34
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	2,3100000	20,94	48,37
	1 0111328	LADRILHISTA	H	3,6300000	20,94	76,01
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,2606000	20,94	26,40
	1 0112543	SERVENTE	H	7,3822320	16,58	122,40
		Sub-Total de Mão de Obra				408,90
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,5900000	6,63	3,91
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,5000000	58,09	29,05
	2 0210163	ACO CA-50	KG	33,5000000	6,27	210,05
	2 0210280	BRITA	M3	0,1600000	50,29	8,05
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	7,2800000	0,73	5,31
	2 0210526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	3,3000000	19,52	64,42
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	112,0000000	0,37	41,44
	2 0210965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	1,8000000	4,85	8,73
	2 0211061	ELETRODOS	KG	0,8500000	12,01	10,21
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	1,1000000	16,49	18,14
	2 0211332	LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	M2	4,3500000	33,59	146,12
	2 0211346	LIXA PARA FERRO	N	2,1000000	1,12	2,35
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,3800000	48,77	18,53
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,4500000	9,11	4,10
	2 0211846	SARRAFO DE 1"X4"	M	2,2500000	3,13	7,04
	2 0212172	TUBO ACO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	M	11,0000000	58,17	639,87
	2 0212173	TUBO ACO GALVANIZADO DE 80MM (3")	M	10,5000000	78,28	821,94
	2 0212293	ZARCAO	L	0,8500000	14,90	12,67
		Sub-Total de Material				2.051,93
	3 0310749	MAQUINA DE SOLDA (CHP)	H	0,8500000	0,04	0,03
		Sub-Total de Equipamento				0,03
		Custo Direto Total				2.460,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2.460,86
		Preço Unitário Adotado				2.460,86

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.8		PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE	UN	31/07/2023		
	1 0111277	JARDINEIRO	H	0,1716000	20,94	3,59
	1 0112543	SERVENTE	H	0,7511460	16,58	12,45
		Sub-Total de Mão de Obra				16,04
	2 0200359	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL. OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO. H= *2* M	UN	1,0000000	115,31	115,31
		Sub-Total de Material				115,31
		Custo Direto Total				131,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				131,35
		Preço Unitário Adotado				131,35

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

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.9		MESA EM ALVENARIA, TAMPO CONCRETO PRE-MOLDADO, ACABADA	M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPinteIRO	H	0,6992776	16,77	11,73
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,9534052	20,94	19,96
	1 0112391	PEDREIRO	H	2,0974309	20,94	43,92
	1 0112543	SERVENTE	H	2,8649095	16,58	47,50
		Sub-Total de Mão de Obra				123,11
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,1280000	58,09	7,44
	2 0210280	BRITA	M3	0,0400000	50,29	2,01
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	14,5560000	0,73	10,63
	2 0210527	CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,2500000	9,97	12,46
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	32,5960000	0,37	12,06
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,1000000	9,11	0,91
	2 0212040	TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X	M2	1,0000000	14,21	14,21
	2 0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	58,5000000	0,45	26,33
	2 0212100	TINTA OLEO	L	0,5050000	13,05	6,59
		Sub-Total de Material				92,64
		Custo Direto Total				215,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				215,75
		Preço Unitário Adotado				215,75

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.10		BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PIN	M	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,6327671	16,77	10,61
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,3099549	20,94	27,43
	1 0112543	SERVENTE	H	1,9879879	16,58	32,96
		Sub-Total de Mão de Obra				71,00
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0790000	58,09	4,59
	2 0210280	BRITA	M3	0,0320000	50,29	1,61
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	9,8650000	0,73	7,20
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	18,5210000	0,37	6,85
	2 0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	45,0000000	0,45	20,25
	2 0212098	TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PO	KG	0,9600000	2,08	2,00
		Sub-Total de Material				42,50
		Custo Direto Total				113,50
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				113,50
		Preço Unitário Adotado				113,50

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.1		INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO. EM TUBO DE AÇO CUN	CUN	31/07/2023		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,7482318	20,94	36,61
	1 0112543	SERVENTE	H	0,8738979	16,58	14,49
		Sub-Total de Mão de Obra				51,10

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	2 0242433	SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO. EM TUBO DE ACO CARBONO. PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,0000000	3.160,86	3.160,86
		Sub-Total de Material				3.160,86
		Custo Direto Total				3.211,96
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3.211,96
		Preço Unitário Adotado				3.211,96

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.2		INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO. EM TUBO DE AÇO C	UN	31/07/2023		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,3443945	20,94	28,15
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6721821	16,58	11,14
		Sub-Total de Mão de Obra				39,29
	2 0242434	SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO. EM TUBO DE ACO CARBONO. PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,0000000	3.415,76	3.415,76
		Sub-Total de Material				3.415,76
		Custo Direto Total				3.455,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3.455,05
		Preço Unitário Adotado				3.455,05

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.3		INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA. APARELHO TRIPLO. EM TUBO DE AÇO C	UN	31/07/2023		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,1152680	20,94	23,35
	1 0112543	SERVENTE	H	0,9892080	16,58	16,40
		Sub-Total de Mão de Obra				39,75
	2 0204517	SARRAFO *2.5 X 7.5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,8250000	2,36	1,95
	2 0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,0012000	69,47	0,08
	2 0205068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0395000	9,53	0,38
	2 0242432	ROTACAO DIAGONAL DUPLA. APARELHO TRIPLO. EM TUBO DE ACO CARBONO. PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,0000000	1.600,26	1.600,26
		Sub-Total de Material				1.602,67
		Serviços Auxiliares				
	A 102486	CONCRETO FCK = 15MPA. TRAÇO 1:3.4:3.4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0659000	396,46	26,13
		Total de Serviços Auxiliares				26,13



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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Custo Direto Total				1.668,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.668,55
		Preço Unitário Adotado				1.668,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLA. EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTOS	UN	31/07/2023		
1	0112391	PEDREIRO	H	2,5556999	20,94	53,52
1	0112543	SERVENTE	H	1,2775902	16,58	21,18
		Sub-Total de Mão de Obra				74,70
2	0242429	ESQUI TRIPLA. EM TUBO DE AÇO CARBONO. PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,0000000	3.976,57	3.976,57
		Sub-Total de Material				3.976,57
		Custo Direto Total				4.051,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4.051,27
		Preço Unitário Adotado				4.051,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.5		INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS. 2.00M X 1.00M.	UN	31/07/2023		
1	0112391	PEDREIRO	H	1,1697840	20,94	24,50
1	0112543	SERVENTE	H	1,0182480	16,58	16,88
		Sub-Total de Mão de Obra				41,38
2	0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,0024000	69,47	0,17
2	0242438	PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS. 2.00M X 1.00M. EM TUBO DE AÇO CARBONO. PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,0000000	1.379,90	1.379,90
		Sub-Total de Material				1.380,07
		Serviços Auxiliares				
A	102486	CONCRETO FCK = 15MPA. TRAÇO 1:3.4:3.4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0569000	396,46	22,56
		Total de Serviços Auxiliares				22,56
		Custo Direto Total				1.444,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.444,01
		Preço Unitário Adotado				1.444,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.6		MOBILIÁRIO URBANO TIPO RELÓGIO DIGITAL COM PAINEL DE LED FULL HD	UN	10/11/2023		



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	2 02COT01	MOBILIARIO URBANO TIPO RELÓGIO DIGITAL COM PAINEL DE LED FULL HD, PARA PUBLICIDADE. PAINEL COM APROXIMADAMENTE 16,7 MILHÕES DE CORES CAPAZES DE EXIBIR IMAGENS, VÍDEOS E ANIMAÇÕES. TODO O PAINEL COM PR	UN	1,0000000	42.394,00	42.394,00
		Sub-Total de Material				42.394,00
		Custo Direto Total				42.394,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				42.394,00
		Preço Unitário Adotado				42.394,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.1		ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	30/03/2021		
	1 01I2543	SERVENTE	H	1,6404463	16,58	27,20
		Sub-Total de Mão de Obra				27,20
		Custo Direto Total				27,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				27,20
		Preço Unitário Adotado				27,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.2		LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	30/03/2021		
	1 01I2391	PEDREIRO	H	0,2640000	20,94	5,53
	1 01I2543	SERVENTE	H	0,6524100	16,58	10,82
		Sub-Total de Mão de Obra				16,35
	2 02I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0332000	57,42	1,91
	2 02I0280	BRITA	M3	0,0440000	50,29	2,21
	2 02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000000	0,37	4,07
		Sub-Total de Material				8,19
	3 03I0682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0360000	14,72	0,53
		Sub-Total de Equipamento				0,53
		Custo Direto Total				25,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				25,07
		Preço Unitário Adotado				25,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.3		FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	30/03/2021		
	1 01I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,8868192	16,77	14,87
	1 01I0498	CARPINTEIRO	H	0,8868310	20,94	18,57
		Sub-Total de Mão de Obra				33,44
	2 02I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4300000	15,71	6,76
	2 02I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	2,0000000	8,32	16,64
	2 02I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300000	3,13	4,79
	2 02I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,6000000	6,61	10,58



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	2 02I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/	KG	0,2500000	11,06	2,77
		Sub-Total de Material				41,54
		Custo Direto Total				74,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,98
		Preço Unitário Adotado				74,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.4		FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL. 5 X	M2	30/03/2021		
	1 01I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,8541102	16,77	14,32
	1 01I0498	CARPINTEIRO	H	0,8540866	20,94	17,88
		Sub-Total de Mão de Obra				32,20
	2 02I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000000	4,85	1,94
	2 02I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,1500000	9,11	1,37
	2 02I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000000	3,13	1,57
	2 02I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000000	6,61	6,61
		Sub-Total de Material				11,49
		Custo Direto Total				43,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				43,69
		Preço Unitário Adotado				43,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.5		ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	30/03/2021		
	1 01I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0261266	16,77	0,44
	1 01I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0131164	20,94	0,27
		Sub-Total de Mão de Obra				0,71
	2 02I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0100000	6,63	0,07
	2 02I2040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X	M2	1,0300000	14,21	14,64
		Sub-Total de Material				14,71
		Custo Direto Total				15,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,42
		Preço Unitário Adotado				15,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.6		ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	30/03/2021		
	1 01I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0458721	16,77	0,77
	1 01I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0461569	20,94	0,97
		Sub-Total de Mão de Obra				1,74
	2 02I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	6,63	0,13
	2 02I0169	ACO CA-60	KG	1,1500000	5,46	6,28
		Sub-Total de Material				6,41

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Custo Direto Total				8,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,15
		Preço Unitário Adotado				8,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
0.7		CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	3,0523680	16,58	50,61
		Sub-Total de Mão de Obra				50,61
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8527000	57,42	48,96
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	336,0000000	0,37	124,32
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	48,77	40,77
		Sub-Total de Material				214,05
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	14,72	10,51
		Sub-Total de Equipamento				10,51
		Custo Direto Total				275,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				275,17
		Preço Unitário Adotado				275,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.9		IMPERMEABILIZACAO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 ADITIVADA	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3300000	20,94	6,91
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3590400	16,58	5,95
		Sub-Total de Mão de Obra				12,86
	2 0212421	SIKA 1	KG	0,5000000	3,62	1,81
		Sub-Total de Material				1,81
		Serviços Auxiliares				
	A C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	M3	0,0250000	359,07	8,98
		Total de Serviços Auxiliares				8,98
		Custo Direto Total				23,65
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,65
		Preço Unitário Adotado				23,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.13		COMP. EXT.23. FONTE LUMINOSA INTERATIVA C/ 21 BLOCOS (INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS)	UND	10/11/2023		
	2 02CXXXX	COMP. EXT.23. FONTE LUMINOSA INTERATIVA C/ 21 BLOCOS (INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS)	UND	1,0000000	78.128,58	78.128,58
		Sub-Total de Material				78.128,58
		Custo Direto Total				78.128,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				78.128,58
		Preço Unitário Adotado				78.128,58

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

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

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.14		ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,6404463	16,58	27,20
		Sub-Total de Mão de Obra				27,20
		Custo Direto Total				27,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				27,20
		Preço Unitário Adotado				27,20

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.15		LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2640000	20,94	5,53
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6524100	16,58	10,82
		Sub-Total de Mão de Obra				16,35
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0332000	57,42	1,91
	2 0210280	BRITA	M3	0,0440000	50,29	2,21
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000000	0,37	4,07
		Sub-Total de Material				8,19
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0360000	14,72	0,53
		Sub-Total de Equipamento				0,53
		Custo Direto Total				25,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				25,07
		Preço Unitário Adotado				25,07

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.16		FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,8868192	16,77	14,87
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,8868310	20,94	18,57
		Sub-Total de Mão de Obra				33,44
	2 0210528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4300000	15,71	6,76
	2 0211691	PONTELETE / BARROTE DE 3"x3"	M	2,0000000	8,32	16,64
	2 0211846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300000	3,13	4,79
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,6000000	6,61	10,58
	2 0212408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/	KG	0,2500000	11,06	2,77
		Sub-Total de Material				41,54
		Custo Direto Total				74,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,98
		Preço Unitário Adotado				74,98

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



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.17	ARMADURA DE TELA DE AÇO		M2	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0261266	16,77	0,44
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0131164	20,94	0,27
		Sub-Total de Mão de Obra				0,71
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0100000	6,63	0,07
	2 0212040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X	M2	1,0300000	14,21	14,64
		Sub-Total de Material				14,71
		Custo Direto Total				15,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,42
		Preço Unitário Adotado				15,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.18	ARMADURA DE AÇO CA 50/60		KG	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0526020	16,77	0,88
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0526020	20,94	1,10
		Sub-Total de Mão de Obra				1,98
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	6,63	0,13
	2 0217952	ACO CA-50/60	KG	1,0500000	5,87	6,16
		Sub-Total de Material				6,29
	3 0310705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080000	83,35	0,67
		Sub-Total de Equipamento				0,67
		Custo Direto Total				8,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,94
		Preço Unitário Adotado				8,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.19	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	3,0523680	16,58	50,61
		Sub-Total de Mão de Obra				50,61
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8527000	57,42	48,96
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	336,0000000	0,37	124,32
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	48,77	40,77
		Sub-Total de Material				214,05
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	14,72	10,51
		Sub-Total de Equipamento				10,51
		Custo Direto Total				275,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				275,17
		Preço Unitário Adotado				275,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.20	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO		M3	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: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,3200000	20,94	27,64
	1 0112543	SERVENTE	H	9,3888960	16,58	155,67
		Sub-Total de Mão de Obra				183,31
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6462000	57,42	37,10
	2 0210280	BRITA	M3	0,5852000	50,29	29,43
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	196,0000000	0,37	72,52
	2 0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,4000000	43,60	17,44
		Sub-Total de Material				156,49
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,4998000	14,72	7,36
		Sub-Total de Equipamento				7,36
		Custo Direto Total				347,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				347,16
		Preço Unitário Adotado				347,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.22		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3	EM2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0617029	20,94	1,29
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0928433	16,58	1,54
		Sub-Total de Mão de Obra				2,83
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	57,42	0,35
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300000	0,37	0,90
		Sub-Total de Material				1,25
		Custo Direto Total				4,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,08
		Preço Unitário Adotado				4,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.23		IMPERMEABILIZACAO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 ADITIVADA	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3300000	20,94	6,91
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3590400	16,58	5,95
		Sub-Total de Mão de Obra				12,86
	2 0212421	SIKA 1	KG	0,5000000	3,62	1,81
		Sub-Total de Material				1,81
		Serviços Auxiliares				
	A C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	M3	0,0250000	359,07	8,98
		Total de Serviços Auxiliares				8,98
		Custo Direto Total				23,65
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,65
		Preço Unitário Adotado				23,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.26		CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	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: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4752000	16,58	7,88
		Sub-Total de Mão de Obra				7,88
	3 0310578	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2232485	29,30	6,54
		Sub-Total de Equipamento				6,54
		Custo Direto Total				14,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,42
		Preço Unitário Adotado				14,42

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.27		TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 5 KM	M3	30/03/2021		
	3 0310690	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,1852000	85,58	15,85
		Sub-Total de Equipamento				15,85
		Custo Direto Total				15,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,85
		Preço Unitário Adotado				15,85

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.28		BOMBA CENTRIFUGA DE 5 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCCAO	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,6419163	16,77	27,53
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3283441	20,94	6,88
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,6418808	20,49	33,64
		Sub-Total de Mão de Obra				68,05
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,2500000	29,81	7,45
	2 0210256	BOMBA CENTRIFUGA P=5CV	UN	1,0000000	1.179,92	1.179,92
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	3,0000000	0,18	0,54
	2 0211292	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1 1/4"	UN	1,0000000	7,17	7,17
	2 0212217	TUBO PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4"	M	6,0000000	13,98	83,88
	2 0212287	VALVULA RETENCAO. PE C/CRIVO - 32MM (1 1/4")	UN	1,0000000	45,20	45,20
		Sub-Total de Material				1.324,16
		Custo Direto Total				1.392,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.392,21
		Preço Unitário Adotado				1.392,21

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.29		COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=50mm (1 1/2")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1839101	16,77	3,08
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1838276	20,49	3,77
		Sub-Total de Mão de Obra				6,85
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0140000	29,81	0,42
	2 0210887	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 50MM	UN	1,0000000	2,98	2,98
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0060000	25,89	0,16
		Sub-Total de Material				3,56



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Custo Direto Total				10,41
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,41
		Preço Unitário Adotado				10,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.30		TE PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1967377	16,77	3,30
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1974845	20,49	4,05
		Sub-Total de Mão de Obra				7,35
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0210000	29,81	0,63
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0090000	25,89	0,23
	2 0211975	TE PVC SOLDAVEL 50MM	UN	1,0000000	5,37	5,37
		Sub-Total de Material				6,23
		Custo Direto Total				13,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,58
		Preço Unitário Adotado				13,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.31		UNIAO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0921322	16,77	1,55
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,0920909	20,49	1,89
		Sub-Total de Mão de Obra				3,44
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0150000	29,81	0,45
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,8300000	0,18	0,15
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0220000	25,89	0,57
	2 0212233	UNIAO DE PVC SOLDAVEL DE 50MM	UN	1,0000000	16,38	16,38
		Sub-Total de Material				17,55
		Custo Direto Total				20,99
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,99
		Preço Unitário Adotado				20,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.32		REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5583438	16,77	9,36
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,5586323	20,49	11,45
		Sub-Total de Mão de Obra				20,81
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	2,2600000	0,18	0,41
	2 0211802	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2")	UN	1,0000000	57,53	57,53
		Sub-Total de Material				57,94
		Custo Direto Total				78,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				78,75
		Preço Unitário Adotado				78,75



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

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

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.33		REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65mm (2 1/2")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,7556337	16,77	12,67
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,7553452	20,49	15,48
		Sub-Total de Mão de Obra				28,15
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	2,8200000	0,18	0,51
	2 0211803	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 65MM (2 1/2')	UN	1,0000000	119,30	119,30
		Sub-Total de Material				119,81
		Custo Direto Total				147,96
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				147,96
		Preço Unitário Adotado				147,96

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.34		REGISTRO GLOBO EM BRONZE ROSC. DE 1"	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3551479	16,77	5,96
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3543192	20,49	7,26
		Sub-Total de Mão de Obra				13,22
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,2000000	0,18	0,22
	2 0216781	REGISTRO GLOBO EM BRONZE ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000000	33,67	33,67
		Sub-Total de Material				33,89
		Custo Direto Total				47,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				47,11
		Preço Unitário Adotado				47,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.35		REGISTRO GLOBO/FECHO RAPIDO DE 1 1/2"	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3293324	16,77	5,52
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,0986284	20,49	2,02
		Sub-Total de Mão de Obra				7,54
	2 0211817	REGISTRO GLOBO(FECHO RAPIDO) DE 1 1/2'	UN	1,0000000	60,48	60,48
		Sub-Total de Material				60,48
		Custo Direto Total				68,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				68,02
		Preço Unitário Adotado				68,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.36		REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3549703	16,77	5,95
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3546583	20,49	7,27

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Mão de Obra				13,22
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,9400000	0,18	0,17
2	0211798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4')	UN	1,0000000	15,21	15,21
		Sub-Total de Material				15,38
		Custo Direto Total				28,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				28,60
		Preço Unitario Adotado				28,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.37		ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'AGUA 50mm (1 1/2")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0919550	16,77	1,54
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,0919138	20,49	1,88
		Sub-Total de Mão de Obra				3,42
	2 0210015	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'AGUA 5	UN	1,0000000	19,01	19,01
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075000	29,81	0,22
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,5700000	0,18	0,28
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0110000	25,89	0,28
		Sub-Total de Material				19,79
		Custo Direto Total				23,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,21
		Preço Unitario Adotado				23,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.38		BUCHA REDUCAO PVC ROSC. D=1 1/2"X3/4" (50X25mm)	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0919550	16,77	1,54
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,0919138	20,49	1,88
		Sub-Total de Mão de Obra				3,42
	2 0210306	BUCHA REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2"X 3/4"	UN	1,0000000	3,97	3,97
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,1800000	0,18	0,21
		Sub-Total de Material				4,18
		Custo Direto Total				7,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,60
		Preço Unitario Adotado				7,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.39		TUBO PVC SOLD. MARROM D= 75mm (2 1/2")	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2693516	16,77	4,52
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2691544	20,49	5,51
		Sub-Total de Mão de Obra				10,03
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0022000	29,81	0,07
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0008000	25,89	0,02
	2 0212205	TUBO PVC SOLDAVEL DE 75MM (2 1/2')	M	1,0100000	20,88	21,09

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Material				21,18
		Custo Direto Total				31,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				31,21
		Preço Unitário Adotado				31,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.40		COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=75mm (2 1/2")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2431218	16,77	4,08
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2432722	20,49	4,98
		Sub-Total de Mão de Obra				9,06
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0260000	29,81	0,78
	2 0210889	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 75MM	UN	1,0000000	34,51	34,51
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0100000	25,89	0,26
		Sub-Total de Material				35,55
		Custo Direto Total				44,61
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				44,61
		Preço Unitário Adotado				44,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.1		ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,6404463	16,58	27,20
		Sub-Total de Mão de Obra				27,20
		Custo Direto Total				27,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				27,20
		Preço Unitário Adotado				27,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.2		ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRACO 1:4) C/AGREGADOS ADQU	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	3,3000000	20,94	69,10
	1 0112543	SERVENTE	H	3,8927460	16,58	64,54
		Sub-Total de Mão de Obra				133,64
	2 0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	1,1500000	43,60	50,14
		Sub-Total de Material				50,14
		Serviços Auxiliares				
	A C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,3000000	314,30	94,29
		Total de Serviços Auxiliares				94,29
		Custo Direto Total				278,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				278,07
		Preço Unitário Adotado				278,07



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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
11.3	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	3,0408840	16,58	50,42
		Sub-Total de Mão de Obra				50,42
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8669000	57,42	49,78
	2 0210280	BRITA	M3	0,6270000	50,29	31,53
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000000	0,37	129,13
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,2090000	48,77	10,19
		Sub-Total de Material				220,63
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	14,72	10,51
		Sub-Total de Equipamento				10,51
		Custo Direto Total				281,56
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				281,56
		Preço Unitario Adotado				281,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
11.4	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO S/ ELEVACAO		M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,2591172	20,94	26,37
	1 0112543	SERVENTE	H	3,7773515	16,58	62,63
		Sub-Total de Mão de Obra				89,00
		Custo Direto Total				89,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				89,00
		Preço Unitario Adotado				89,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
11.5	ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm		KG	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0523878	16,77	0,88
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0526006	20,94	1,10
		Sub-Total de Mão de Obra				1,98
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	6,63	0,13
	2 0210163	ACO CA-50	KG	1,1500000	6,27	7,21
		Sub-Total de Material				7,34
		Custo Direto Total				9,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,32
		Preço Unitario Adotado				9,32

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
11.6	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X		M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,9856458	16,77	16,53
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,9854499	20,94	20,64
		Sub-Total de Mão de Obra				37,17



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	2 0210965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,1700000	4,85	0,82
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	3,0000000	8,32	24,96
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,2000000	9,11	1,82
	2 0211846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300000	3,13	4,79
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	2,8400000	6,61	18,77
		Sub-Total de Material				51,16
		Custo Direto Total				88,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				88,33
		Preço Unitário Adotado				88,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.1		CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	3,0408840	16,58	50,42
		Sub-Total de Mão de Obra				50,42
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8669000	57,42	49,78
	2 0210280	BRITA	M3	0,6270000	50,29	31,53
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000000	0,37	129,13
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,2090000	48,77	10,19
		Sub-Total de Material				220,63
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	14,72	10,51
		Sub-Total de Equipamento				10,51
		Custo Direto Total				281,56
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				281,56
		Preço Unitário Adotado				281,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.2		LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	3,1736117	20,94	66,46
	1 0112543	SERVENTE	H	5,0777739	16,58	84,19
		Sub-Total de Mão de Obra				150,65
		Custo Direto Total				150,65
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				150,65
		Preço Unitário Adotado				150,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3		ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0523878	16,77	0,88
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0526006	20,94	1,10
		Sub-Total de Mão de Obra				1,98
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	6,63	0,13
	2 0210163	ACO CA-50	KG	1,1500000	6,27	7,21
		Sub-Total de Material				7,34



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Custo Direto Total				9,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,32
		Preço Unitário Adotado				9,32

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.4		FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,9856458	16,77	16,53
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,9854499	20,94	20,64
		Sub-Total de Mão de Obra				37,17
	2 0210965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,1700000	4,85	0,82
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	3,0000000	8,32	24,96
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,2000000	9,11	1,82
	2 0211846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300000	3,13	4,79
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	2,8400000	6,61	18,77
		Sub-Total de Material				51,16
		Custo Direto Total				88,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				88,33
		Preço Unitário Adotado				88,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.5		LAJE PRE-FABRICADA P/ PISO - VAO ACIMA DE 4,01 m	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2234100	20,94	4,68
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2234100	16,58	3,70
		Sub-Total de Mão de Obra				8,38
	2 0210169	ACO CA-60	KG	0,7400000	5,46	4,04
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000000	8,32	10,82
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,0300000	9,11	0,27
	2 0211846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700000	3,13	3,04
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500000	6,61	4,30
	2 0218264	LAJE PRE-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ PISO - VAO AC	M2	1,0000000	30,95	30,95
		Sub-Total de Material				53,42
		Serviços Auxiliares				
	A C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300000	261,16	7,83
	A C1603	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	0,0300000	150,65	4,52
		Total de Serviços Auxiliares				12,35
		Custo Direto Total				74,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,15
		Preço Unitário Adotado				74,15

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



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
13.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA		NM2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,6329385	20,94	13,25
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,7089064	16,58	11,75
		Sub-Total de Mão de Obra				25,00
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0150000	57,42	0,86
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800000	0,73	1,59
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800000	0,37	0,81
	2 0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,45	11,25
		Sub-Total de Material				14,51
		Custo Direto Total				39,51
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				39,51
		Preço Unitário Adotado				39,51

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
14.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0617029	20,94	1,29
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,0928433	16,58	1,54
		Sub-Total de Mão de Obra				2,83
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	57,42	0,35
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300000	0,37	0,90
		Sub-Total de Material				1,25
		Custo Direto Total				4,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,08
		Preço Unitário Adotado				4,08

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
14.2	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1568838	20,94	3,29
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,1943579	16,58	3,22
		Sub-Total de Mão de Obra				6,51
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0072000	57,42	0,41
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,9200000	0,37	1,08
		Sub-Total de Material				1,49
		Custo Direto Total				8,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,00
		Preço Unitário Adotado				8,00

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
14.3	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3715140	20,94	7,78
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,3715140	16,58	6,16



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Mão de Obra				13,94
		Serviços Auxiliares				
A	C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0200000	269,16	5,38
		Total de Serviços Auxiliares				5,38
		Custo Direto Total				19,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,32
		Preço Unitário Adotado				19,32

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.4		REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3683460	20,94	7,71
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3683460	16,58	6,11
		Sub-Total de Mão de Obra				13,82
		Serviços Auxiliares				
A	C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,0250000	314,30	7,86
		Total de Serviços Auxiliares				7,86
		Custo Direto Total				21,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,68
		Preço Unitário Adotado				21,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.5		CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 3	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,4599970	20,94	9,63
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4599918	16,58	7,63
		Sub-Total de Mão de Obra				17,26
	2 0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES MAIORES D	M2	1,1000000	28,67	31,54
	2 0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,34	10,72
		Sub-Total de Material				42,26
		Custo Direto Total				59,52
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				59,52
		Preço Unitário Adotado				59,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.6		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,1276668	20,94	2,67
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1277598	16,58	2,12
		Sub-Total de Mão de Obra				4,79
	2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	2,37	0,40



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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Material				0,40
		Custo Direto Total				5,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,19
		Preço Unitário Adotado				5,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.7		CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10x10cm (100cm2)	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,4599970	20,94	9,63
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4599918	16,58	7,63
		Sub-Total de Mão de Obra				17,26
	2 0216497	CERAMICA ESMALTADA DIMENSOES ATE 10x10cm (100 cm2	M2	1,1000000	22,00	24,20
	2 0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	4,0000000	1,34	5,36
		Sub-Total de Material				29,56
		Custo Direto Total				46,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				46,82
		Preço Unitário Adotado				46,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.8		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,1471919	20,94	3,08
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1468878	16,58	2,44
		Sub-Total de Mão de Obra				5,52
	2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,6610000	2,37	1,57
		Sub-Total de Material				1,57
		Custo Direto Total				7,09
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,09
		Preço Unitário Adotado				7,09

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1		PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,3200000	20,94	27,64
	1 0112543	SERVENTE	H	2,7578100	16,58	45,72
		Sub-Total de Mão de Obra				73,36
		Serviços Auxiliares				
	A C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0000000	272,79	272,79
		Total de Serviços Auxiliares				272,79
		Custo Direto Total				346,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				346,15



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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Preço Unitário Adotado				346,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.2		LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2640000	20,94	5,53
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6524100	16,58	10,82
		Sub-Total de Mão de Obra				16,35
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0332000	57,42	1,91
	2 0210280	BRITA	M3	0,0440000	50,29	2,21
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000000	0,37	4,07
		Sub-Total de Material				8,19
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0360000	14,72	0,53
		Sub-Total de Equipamento				0,53
		Custo Direto Total				25,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				25,07
		Preço Unitário Adotado				25,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.3		PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	30/03/2021		
	1 0111227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,9900000	20,94	20,73
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,7553370	20,94	15,82
	1 0112543	SERVENTE	H	0,7557345	16,58	12,53
		Sub-Total de Mão de Obra				49,08
	2 0210034	AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS	KG	21,0000000	0,32	6,72
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0300000	58,09	1,74
	2 0210508	CERA	KG	0,1500000	10,67	1,60
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800000	0,37	9,83
	2 0210967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,0300000	12,02	0,36
	2 0211101	ESMERIL N.36	UN	0,1000000	24,29	2,43
	2 0211102	ESMERIL N.60	UN	0,0500000	23,21	1,16
	2 0211316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,5000000	0,91	2,28
		Sub-Total de Material				26,12
	3 0310733	DESEMPENADEIRA ELETRICA (CHP)	H	0,2000000	0,83	0,17
	3 0310748	MAQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000000	0,57	0,46
		Sub-Total de Equipamento				0,63
		Custo Direto Total				75,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				75,83
		Preço Unitário Adotado				75,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
16.1		PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,9394257	16,77	32,52
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,9394257	20,49	39,74
	1 0112543	SERVENTE	H	1,6161881	16,58	26,80

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
		Sub-Total de Mão de Obra				99,06
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0035000	58,09	0,20
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000000	0,73	1,83
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000000	0,37	0,93
	2 0210884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	2,0000000	0,39	0,78
	2 0210885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	4,0000000	1,16	4,64
	2 0211293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000000	3,29	3,29
	2 0211412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	2,0000000	1,02	2,04
	2 0211426	LUVA REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1,0000000	1,95	1,95
	2 0211973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,0000000	2,20	2,20
	2 0212200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4')	M	1,2000000	1,97	2,36
	2 0212201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1')	M	5,0000000	4,43	22,15
		Sub-Total de Material				42,37
		Custo Direto Total				141,43
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				141,43
		Preço Unitario Adotado				141,43

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
16.2		TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXOES D= 25mm(3/4")	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2628389	16,77	4,41
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2628888	20,49	5,39
		Sub-Total de Mão de Obra				9,80
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008000	29,81	0,02
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003000	25,89	0,01
	2 0212200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4')	M	1,6000000	1,97	3,15
		Sub-Total de Material				3,18
		Custo Direto Total				12,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,98
		Preço Unitario Adotado				12,98

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
16.3		CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L	UN	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4331001	16,58	7,18
		Sub-Total de Mão de Obra				7,18
	2 0218665	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	UN	1,0000000	282,65	282,65
		Sub-Total de Material				282,65
		Custo Direto Total				289,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				289,83
		Preço Unitario Adotado				289,83

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
16.4		ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	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: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

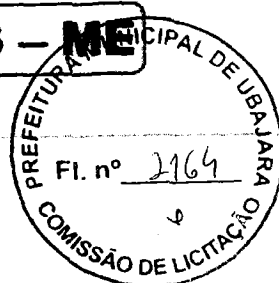
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0592502	16,77	0,99
1	0112320	ENCANADOR	H	0,0590910	20,49	1,21
		Sub-Total de Mão de Obra				2,20
2	0210012	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'AGUA 2	UN	1,0000000	6,66	6,66
2	0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0025000	29,81	0,07
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,8000000	0,18	0,14
2	0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0040000	25,89	0,10
		Sub-Total de Material				6,97
		Custo Direto Total				9,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,17
		Preço Unitario Adotado				9,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
16.5		REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UN	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4006634	16,77	6,72
1	0112320	ENCANADOR	H	0,4006869	20,49	8,21
		Sub-Total de Mão de Obra				14,93
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,2000000	0,18	0,22
2	0211807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1')	UN	1,0000000	45,41	45,41
		Sub-Total de Material				45,63
		Custo Direto Total				60,56
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				60,56
		Preço Unitario Adotado				60,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
16.6		ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'AGUA 50mm (1 1/2")	UN	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0919550	16,77	1,54
1	0112320	ENCANADOR	H	0,0919138	20,49	1,88
		Sub-Total de Mão de Obra				3,42
2	0210015	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'AGUA 5	UN	1,0000000	19,01	19,01
2	0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075000	29,81	0,22
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,5700000	0,18	0,28
2	0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0110000	25,89	0,28
		Sub-Total de Material				19,79
		Custo Direto Total				23,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,21
		Preço Unitario Adotado				23,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
16.7		TORNEIRA DE BOIA D= 25mm (1")	UN	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2232668	16,77	3,74

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2234463	20,49	4,58
		Sub-Total de Mão de Obra				8,32
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,6000000	0,18	0,11
	2 0212122	TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 25MM (1	UN	1,0000000	22,64	22,64
		Sub-Total de Material				22,75
		Custo Direto Total				31,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				31,07
		Preço Unitário Adotado				31,07

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
16.8		ENGATE PLASTICO (INSTALADO)	UN	30/03/2021		
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,0982430	20,49	2,01
		Sub-Total de Mão de Obra				2,01
	2 021092	ENGATE DE PVC	UN	1,0000000	3,60	3,60
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,0000000	0,18	0,18
		Sub-Total de Material				3,78
		Custo Direto Total				5,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,79
		Preço Unitário Adotado				5,79

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
16.9		JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2232668	16,77	3,74
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2234463	20,49	4,58
		Sub-Total de Mão de Obra				8,32
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,5800000	0,18	0,28
	2 0211291	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2"	UN	1,0000000	7,67	7,67
		Sub-Total de Material				7,95
		Custo Direto Total				16,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,27
		Preço Unitário Adotado				16,27

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
16.10		JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1445152	16,77	2,42
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1445622	20,49	2,96
		Sub-Total de Mão de Obra				5,38
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,7800000	0,18	0,14
	2 0211298	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	UN	1,0000000	1,86	1,86
		Sub-Total de Material				2,00
		Custo Direto Total				7,38
		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: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Total da Composição				7,38
		Preço Unitário Adotado				7,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
16.11		TE PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	30/03/2021		
	1 01I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1248363	16,77	2,09
	1 01I2320	ENCANADOR	H	0,1245922	20,49	2,55
		Sub-Total de Mão de Obra				4,64
	2 02I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0090000	29,81	0,27
	2 02I1888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0036000	25,89	0,09
	2 02I1972	TE PVC SOLDAVEL 25MM	UN	1,0000000	0,66	0,66
		Sub-Total de Material				1,02
		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				
16.12		TE PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	30/03/2021		
	1 01I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1967377	16,77	3,30
	1 01I2320	ENCANADOR	H	0,1974845	20,49	4,05
		Sub-Total de Mão de Obra				7,35
	2 02I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0210000	29,81	0,63
	2 02I1888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0090000	25,89	0,23
	2 02I1975	TE PVC SOLDAVEL 50MM	UN	1,0000000	5,37	5,37
		Sub-Total de Material				6,23
		Custo Direto Total				13,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,58
		Preço Unitário Adotado				13,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
17.1		PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	30/03/2021		
	1 01I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,9392965	16,77	32,52
	1 01I2320	ENCANADOR	H	1,9392965	20,49	39,74
	1 01I2543	SERVENTE	H	1,6157660	16,58	26,79
		Sub-Total de Mão de Obra				99,05
	2 02I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0040000	58,09	0,23
	2 02I0441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000000	0,73	2,19
	2 02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000000	0,37	1,11
	2 02I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	4,07	4,07
	2 02I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000000	0,92	1,84
	2 02I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000000	1,23	1,23
	2 02I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,0000000	7,81	7,81
	2 02I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,0000000	1,58	1,58
	2 02I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	0,3300000	7,15	2,36



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	2 0212194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	M	1,5000000	2,58	3,87
	2 0212195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M	0,5000000	4,39	2,20
		Sub-Total de Material				28,49
		Custo Direto Total				127,54
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				127,54
		Preço Unitário Adotado				127,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
17.2		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1575032	16,77	2,64
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1577682	20,49	3,23
		Sub-Total de Mão de Obra				5,87
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0050000	29,81	0,15
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0075000	25,89	0,19
	2 0212194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	M	1,0100000	2,58	2,61
		Sub-Total de Material				2,95
		Custo Direto Total				8,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,82
		Preço Unitário Adotado				8,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
17.3		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3415897	16,77	5,73
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3414515	20,49	7,00
		Sub-Total de Mão de Obra				12,73
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250000	29,81	0,75
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400000	25,89	1,04
	2 0212193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	1,0100000	7,15	7,22
		Sub-Total de Material				9,01
		Custo Direto Total				21,74
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,74
		Preço Unitário Adotado				21,74

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
17.4		FOSSA SEPTICA E SUMIDOURO EM ANEIS D=1,20M	UN	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	5,9400000	20,94	124,38
	1 0112543	SERVENTE	H	2,9496720	16,58	48,91
		Sub-Total de Mão de Obra				173,29
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,1090000	57,42	6,26
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	72,9000000	0,37	26,97
	2 0217964	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	UN	6,0000000	100,37	602,22



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

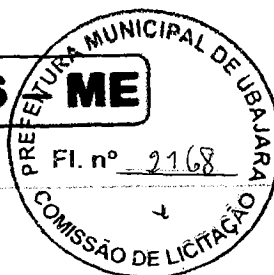
FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	2 0217965	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOUR	UN	2,0000000	136,07	272,14
	2 0217966	LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	UN	1,0000000	122,41	122,41
		Sub-Total de Material				1.030,00
		Serviços Auxiliares				
	A C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	4,0000000	21,74	86,96
	A C2781	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m	M3	8,0400000	35,92	288,80
	A C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	0,2300000	70,05	16,11
	A C2862	LASTRO DE BRITA	M3	0,2300000	78,36	18,02
	A C2921	REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	5,5200000	17,44	96,27
		Total de Serviços Auxiliares				506,16
		Custo Direto Total				1.709,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.709,45
		Preço Unitário Adotado				1.709,45

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
17.5		CAIXA DE INSPECAO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm	M2	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,2987457	16,77	5,01
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,5723866	16,77	26,37
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,2988340	20,94	6,26
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,5723694	20,94	32,93
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1948782	20,94	4,08
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5196840	16,58	8,62
		Sub-Total de Mão de Obra				83,27
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0900000	6,63	0,60
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0330000	57,42	1,89
	2 0210169	ACO CA-60	KG	5,2700000	5,46	28,77
	2 0210280	BRITA	M3	0,0400000	50,29	2,01
	2 0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4000000	20,02	8,01
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	16,2000000	0,37	5,99
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,1200000	6,61	0,79
		Sub-Total de Material				48,06
		Custo Direto Total				131,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				131,33
		Preço Unitário Adotado				131,33

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
17.6		CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA)	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3286025	16,77	5,51
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3285669	20,49	6,73
		Sub-Total de Mão de Obra				12,24
	2 0219404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO B	UN	1,0000000	8,50	8,50
		Sub-Total de Material				8,50

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Custo Direto Total				20,74
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,74
		Preço Unitário Adotado				20,74

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
18.1		PONTO ELETRICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,9405486	16,77	32,54
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,9405486	20,94	40,64
	1 0112543	SERVENTE	H	1,6171238	16,58	26,81
		Sub-Total de Mão de Obra				99,99
	2 0210356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12,0000000	1,29	15,48
	2 0210419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,0000000	1,16	1,16
	2 0210428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,0000000	6,74	6,74
	2 0210957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000000	1,33	1,33
	2 0210981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,1000000	6,27	0,63
	2 0211075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000000	2,31	6,93
	2 0211105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1,0000000	1,72	1,72
	2 0211181	FITA ISOLANTE	M	3,0000000	0,54	1,62
	2 0211262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	1,0000000	14,71	14,71
	2 0211409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000000	0,58	1,16
		Sub-Total de Material				51,48
		Custo Direto Total				151,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				151,47
		Preço Unitário Adotado				151,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
18.2		ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 20mm (1/2")	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2103879	16,77	3,53
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2103627	20,94	4,40
		Sub-Total de Mão de Obra				7,93
	2 0211071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,1000000	1,85	2,04
		Sub-Total de Material				2,04
		Custo Direto Total				9,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,97
		Preço Unitário Adotado				9,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
18.3		CABO EM PVC 1000V 2,5 mm2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0722401	16,77	1,21
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0723177	20,94	1,51



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
		Sub-Total de Mão de Obra				2,72
	2 0218229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	1,0200000	1,23	1,25
		Sub-Total de Material				1,25
		Custo Direto Total				3,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,97
		Preço Unitário Adotado				3,97

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
18.4		CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0986515	16,77	1,65
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0984439	20,94	2,06
		Sub-Total de Mão de Obra				3,71
	2 0216432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000000	1,16	1,16
		Sub-Total de Material				1,16
		Custo Direto Total				4,87
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,87
		Preço Unitário Adotado				4,87

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
18.5		TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5257066	16,77	8,82
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5254871	20,94	11,00
		Sub-Total de Mão de Obra				19,82
	2 0212116	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A / 250V	UN	1,0000000	20,70	20,70
		Sub-Total de Material				20,70
		Custo Direto Total				40,52
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				40,52
		Preço Unitário Adotado				40,52

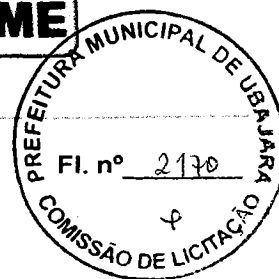
Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
18.6		INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1378334	16,77	2,31
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1379815	20,94	2,89
		Sub-Total de Mão de Obra				5,20
	2 021255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000000	5,02	5,02
		Sub-Total de Material				5,02
		Custo Direto Total				10,22
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,22
		Preço Unitário Adotado				10,22

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



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
18.7	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR. DE SOBREPOR. COM LED DE 12/13 W		UN	31/07/2023		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2907096	16,77	4,88
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2910220	20,94	6,09
		Sub-Total de Mão de Obra				10,97
	2 0239385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W. D = *17* CM	UN	1,0000000	9,09	9,09
		Sub-Total de Material				9,09
		Custo Direto Total				20,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,06
		Preço Unitário Adotado				20,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
18.8	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISOES 332X332X95		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,9710740	16,77	33,05
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,9710740	20,94	41,27
		Sub-Total de Mão de Obra				74,32
	2 0210193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	21,38	21,38
	2 0210194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	21,03	21,03
	2 0210195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	17,38	17,38
	2 0211756	QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 332X332X95MM	UN	1,0000000	70,79	70,79
		Sub-Total de Material				130,58
		Custo Direto Total				204,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				204,90
		Preço Unitário Adotado				204,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
18.9	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1970855	16,77	3,31
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1970619	20,94	4,13
		Sub-Total de Mão de Obra				7,44
	2 0210981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000000	6,27	6,27
		Sub-Total de Material				6,27
		Custo Direto Total				13,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,71
		Preço Unitário Adotado				13,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
18.10	REFLETOR LED 300W		UN	10/11/2023		
	2 0200001	REFLETOR LED 300W	UN	1,0000000	187,40	187,40
		Sub-Total de Material				187,40
		Custo Direto Total				187,40

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				187,40
		Preço Unitário Adotado				187,40

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
18.11		DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,3941454	16,77	6,61
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3941454	20,94	8,25
		Sub-Total de Mão de Obra				14,86
	2 0218365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,0000000	75,87	75,87
		Sub-Total de Material				75,87
		Custo Direto Total				90,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				90,73
		Preço Unitário Adotado				90,73

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
18.12		CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0789305	16,77	1,32
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0789367	20,94	1,65
		Sub-Total de Mão de Obra				2,97
	2 0210374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,0200000	1,76	1,80
		Sub-Total de Material				1,80
		Custo Direto Total				4,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,77
		Preço Unitário Adotado				4,77

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
18.13		ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,3035310	16,77	38,63
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,9871435	20,94	20,67
		Sub-Total de Mão de Obra				59,30
	2 0210338	CABO COBRE NU 25MM2	M	3,0000000	12,03	36,09
	2 0210421	CAIXA INSPECAO DO TERRA	UN	1,0000000	34,08	34,08
	2 0210841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000000	1,71	1,71
	2 0211244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	UN	1,0000000	42,90	42,90
		Sub-Total de Material				114,78
		Custo Direto Total				174,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				174,08
		Preço Unitário Adotado				174,08

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



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
19.1	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERAMICA OU CONCRETO VAO 7 A 10		M2	30/03/2021		
1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,4165923	16,77	23,76
1	0110498	CARPINTEIRO	H	1,4163108	20,94	29,66
		Sub-Total de Mão de Obra				53,42
2	0211161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	0,2300000	7,19	1,65
2	0211495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,0260000	1.636,14	42,54
2	0211724	PREGO	KG	0,1200000	10,26	1,23
		Sub-Total de Material				45,42
		Custo Direto Total				98,84
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				98,84
		Preço Unitário Adotado				98,84

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
19.2	TELHA DE ACO ZINCADA PRE-PINTADA INCLINACAO 3%.VAO 22m		M2	30/03/2021		
2	0212069	TELHA ZINCADA PRE-PINTADA C/ MONTAGEM KP-150	M2	1,0000000	111,96	111,96
		Sub-Total de Material				111,96
		Custo Direto Total				111,96
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				111,96
		Preço Unitário Adotado				111,96

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
19.3	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO, ALUM		M2	30/03/2021		
1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5912572	16,77	9,92
1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,5915003	20,94	12,39
		Sub-Total de Mão de Obra				22,31
2	0211495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,0102000	1.636,14	16,69
2	0211724	PREGO	KG	0,1200000	10,26	1,23
		Sub-Total de Material				17,92
		Custo Direto Total				40,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				40,23
		Preço Unitário Adotado				40,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
19.4	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm , INCLINACAO 27%		M2	30/03/2021		
1	0110047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,1445238	16,77	2,42
1	0112070	TELHADISTA	H	0,1446006	20,94	3,03
		Sub-Total de Mão de Obra				5,45
2	0210853	CONJUNTO VEDACAO ELASTICA	UN	1,4200000	0,36	0,51
2	0211571	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X110MM	UN	1,4200000	0,73	1,04
2	0212059	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA - 6MM	M2	1,1500000	18,33	21,08



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

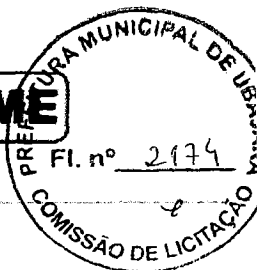
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Material				22,63
		Custo Direto Total				28,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				28,08
		Preço Unitário Adotado				28,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
19.5		CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6569888	16,77	11,02
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,6569888	20,49	13,46
		Sub-Total de Mão de Obra				24,48
	2 0210538	CHAPA DE ACO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	M	1,0300000	9,23	9,51
	2 0211725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/	KG	0,0700000	10,26	0,72
	2 0211784	REBITES	KG	0,0300000	38,47	1,15
	2 0211873	SOLDA 70X30	KG	0,0300000	47,55	1,43
		Sub-Total de Material				12,81
		Custo Direto Total				37,29
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,29
		Preço Unitário Adotado				37,29

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
19.6		TUBO PVC SERIE REFORCADA P/ ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CON	-M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3943266	16,77	6,61
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3942771	20,49	8,08
		Sub-Total de Mão de Obra				14,69
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0074000	29,81	0,22
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0113000	25,89	0,29
	2 0216205	TUBO PVC ESGOTO SERIE R JEI DN 100	M	1,1000000	11,94	13,13
		Sub-Total de Material				13,64
		Custo Direto Total				28,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				28,33
		Preço Unitário Adotado				28,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
19.7		ESTRUTURA EM PERFIS DE TUBOS DE AÇO GALVANIZADO PARA REVESTIM	M2	10/11/2023		
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,6554250	20,94	13,72
	1 0112395	PINTOR	H	0,6551131	20,94	13,72
		Sub-Total de Mão de Obra				27,44
	2 0212170	TUBO ACO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	M	5,0000000	32,51	162,55
		Sub-Total de Material				162,55
		Serviços Auxiliares				

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
A	C1279	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	1,0000000	24,92	24,92
A	C5042	SOLDA OXI-ACETILENO EM CHAPA DE ACO 6,3MM	M	2,5000000	16,73	41,83
		Total de Serviços Auxiliares				66,75
		Custo Direto Total				256,74
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				256,74
		Preço Unitário Adotado				256,74

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
20.1		PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,4428117	16,77	40,97
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	2,4428701	20,94	51,15
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,9120712	20,94	19,10
	1 0112543	SERVENTE	H	0,9115802	16,58	15,11
		Sub-Total de Mão de Obra				126,33
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0106000	57,42	0,61
	2 0210209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA	UN	1,0000000	108,42	108,42
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200000	0,73	1,26
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200000	0,37	0,64
	2 0211031	DOBRADICA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000000	16,28	48,84
	2 0211155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000000	30,36	30,36
	2 0211240	GUARNICAO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM P	UN	2,0000000	28,76	57,52
	2 0211590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000000	0,18	1,44
	2 0211706	PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	UN	1,0000000	103,89	103,89
	2 0211724	PREGO	KG	0,2000000	10,26	2,05
	2 0211919	TACO PARA FIXACAO DE BATENTE/RODAPE	UN	6,0000000	0,91	5,46
		Sub-Total de Material				360,49
		Custo Direto Total				486,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				486,82
		Preço Unitário Adotado				486,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
20.2		PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,4428117	16,77	40,97
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	2,4428701	20,94	51,15
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,9120712	20,94	19,10
	1 0112543	SERVENTE	H	0,9115802	16,58	15,11
		Sub-Total de Mão de Obra				126,33
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0106000	57,42	0,61
	2 0210209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA	UN	1,0000000	108,42	108,42
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200000	0,73	1,26
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200000	0,37	0,64
	2 0211031	DOBRADICA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000000	16,28	48,84
	2 0211155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000000	30,36	30,36



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	2 0211240	GUARNICAO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM P	UN	2,0000000	28,76	57,52
	2 0211590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000000	0,18	1,44
	2 0211708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1,0000000	139,11	139,11
	2 0211724	PREGO	KG	0,2000000	10,26	2,05
	2 0211919	TACO PARA FIXACAO DE BATENTE/RODAPE	UN	6,0000000	0,91	5,46
		Sub-Total de Material				395,71
		Custo Direto Total				522,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				522,04
		Preço Unitário Adotado				522,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
20.3		PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,4428117	16,77	40,97
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	2,4428701	20,94	51,15
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,9120712	20,94	19,10
	1 0112543	SERVENTE	H	0,9115802	16,58	15,11
		Sub-Total de Mão de Obra				126,33
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0106000	57,42	0,61
	2 0210209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA	UN	1,0000000	108,42	108,42
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200000	0,73	1,26
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200000	0,37	0,64
	2 0211031	DOBRADICA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000000	16,28	48,84
	2 0211155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000000	30,36	30,36
	2 0211240	GUARNICAO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM P	UN	2,0000000	28,76	57,52
	2 0211590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000000	0,18	1,44
	2 0211709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	UN	1,0000000	184,60	184,60
	2 0211724	PREGO	KG	0,2000000	10,26	2,05
	2 0211919	TACO PARA FIXACAO DE BATENTE/RODAPE	UN	6,0000000	0,91	5,46
		Sub-Total de Material				441,20
		Custo Direto Total				567,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				567,53
		Preço Unitário Adotado				567,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
20.4		PORTA DE ACO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,6337213	20,94	13,27
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6971699	16,58	11,56
		Sub-Total de Mão de Obra				24,83
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0130000	57,42	0,75
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	0,9600000	0,73	0,70
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	4,5800000	0,37	1,69
	2 0211703	PORTA DE ENROLAR EM ACO DE CHAPA ONDULADA	M2	1,0000000	186,46	186,46
		Sub-Total de Material				189,60



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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Custo Direto Total				214,43
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				214,43
		Preço Unitário Adotado				214,43

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
20.5		JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, COM BANDEIROL	M2	30/03/2021		
	2 0218345	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, CO	M2	1,0000000	205,73	205,73
		Sub-Total de Material				205,73
		Custo Direto Total				205,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				205,73
		Preço Unitário Adotado				205,73

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
20.6		VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 5mm, COLOCADO	M2	30/03/2021		
	2 0212257	VIDRO LISO, E= 5MM (COLOCADO)	M2	1,0000000	118,06	118,06
		Sub-Total de Material				118,06
		Custo Direto Total				118,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				118,06
		Preço Unitário Adotado				118,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
20.7		GRADE DE FERRO DE PROTECAO	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,9138593	20,94	40,08
	1 0112543	SERVEANTE	H	1,9138593	16,58	31,73
		Sub-Total de Mão de Obra				71,81
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0080000	57,42	0,46
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	0,5700000	0,73	0,42
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8400000	0,37	1,05
	2 0211222	GRADE DE FERRO	M2	1,0000000	65,09	65,09
		Sub-Total de Material				67,02
		Custo Direto Total				138,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				138,83
		Preço Unitário Adotado				138,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
20.8		BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,7598587	20,94	15,91
	1 0112543	SERVEANTE	H	1,2663304	16,58	21,00



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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
		Sub-Total de Mão de Obra				36,91
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0080000	58,09	0,46
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000000	0,37	1,18
	2 0217893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,0000000	177,22	177,22
		Sub-Total de Material				178,86
		Custo Direto Total				215,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				215,77
		Preço Unitário Adotado				215,77

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
20.9		GUARDA CORPO DE TUBO DE ACO INOX	M	30/03/2021		
	1 0111530	MONTADOR	H	0,6482364	20,94	13,57
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1622139	20,94	3,40
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2265018	16,58	3,76
		Sub-Total de Mão de Obra				20,73
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0005000	58,09	0,03
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500000	0,37	0,06
	2 0212207	TUBO ACO INOX	M	1,0000000	64,61	64,61
		Sub-Total de Material				64,70
		Custo Direto Total				85,43
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				85,43
		Preço Unitário Adotado				85,43

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
20.10		CORRIMAO EM TUBO DE ACO INOX	M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3504285	20,94	7,34
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3503757	16,58	5,81
		Sub-Total de Mão de Obra				13,15
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0030000	57,42	0,17
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,7500000	0,37	0,28
	2 0211646	PECAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,1000000	128,07	140,88
		Sub-Total de Material				141,33
		Custo Direto Total				154,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				154,48
		Preço Unitário Adotado				154,48

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
20.11		PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,9507315	20,94	19,91
	1 0112543	SERVENTE	H	1,5845526	16,58	26,27
		Sub-Total de Mão de Obra				46,18
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0029000	57,42	0,17

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,1700000	0,37	0,43
	2 0211702	PORTA DE ALUMINIO	M2	1,0000000	299,90	299,90
		Sub-Total de Material				300,50
		Custo Direto Total				346,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				346,68
		Preço Unitário Adotado				346,68

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
21.1		BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,3139774	16,77	22,04
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,3139774	20,49	26,92
		Sub-Total de Mão de Obra				48,96
	2 0210171	BACIA LOUCA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000000	261,33	261,33
	2 0210406	CAIXA ACOPLADA DE LOUCA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000000	138,26	138,26
	2 0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	11,69	11,69
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,5600000	0,18	0,10
	2 0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS, INCLUSIVE	UN	2,0000000	4,95	9,90
	2 0211925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000000	19,11	19,11
		Sub-Total de Material				440,39
		Custo Direto Total				489,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				489,35
		Preço Unitário Adotado				489,35

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
21.2		BACIA SANITARIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,9709662	16,77	33,05
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,9709662	20,49	40,39
		Sub-Total de Mão de Obra				73,44
	2 0210082	ANEL DE VEDACAO PARA BACIA	UN	1,0000000	1,34	1,34
	2 0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	11,69	11,69
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,5600000	0,18	0,10
	2 0211282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	4,07	4,07
	2 0211516	MASSA PARA VIDRO	KG	0,1000000	6,43	0,64
	2 0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS, INCLUSIVE	UN	2,0000000	4,95	9,90
	2 0218636	ASSENTO SANITARIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRAO AL	UN	1,0000000	215,38	215,38
	2 0218651	BACIA LOUCA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICI	UN	1,0000000	360,19	360,19
		Sub-Total de Material				603,31
		Custo Direto Total				676,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				676,75
		Preço Unitário Adotado				676,75



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

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

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
21.3		BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO (COLOCADO)	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	2,3553838	20,94	49,32
	1 0112543	SERVENTE	H	2,3553838	16,58	39,05
		Sub-Total de Mão de Obra				88,37
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0080000	58,09	0,46
	2 0210185	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO	M2	1,0000000	550,10	550,10
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000000	0,37	1,18
		Sub-Total de Material				551,74
		Custo Direto Total				640,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				640,11
		Preço Unitário Adotado				640,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
21.4		TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA USO GERAL	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4270320	16,77	7,16
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,4270997	20,49	8,75
		Sub-Total de Mão de Obra				15,91
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,2800000	0,18	0,05
	2 0212130	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA DE USO GERAL 1/2"	UN	1,0000000	21,67	21,67
		Sub-Total de Material				21,72
		Custo Direto Total				37,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,63
		Preço Unitário Adotado				37,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
21.5		LAVATORIO DE LOUCA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSORIOS	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,1680415	16,77	36,36
	1 0112320	ENCANADOR	H	2,1681769	20,49	44,43
		Sub-Total de Mão de Obra				80,79
	2 0211091	ENGATE CROMADO	UN	2,0000000	11,69	23,38
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,1200000	0,18	0,20
	2 0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS, INCLUSIVE	UN	2,0000000	4,95	9,90
	2 0211864	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000000	85,14	85,14
	2 0212265	VALVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	UN	1,0000000	23,83	23,83
	2 0218637	LAVATORIO COM COLUNA SUSPensa	UN	1,0000000	117,88	117,88
		Sub-Total de Material				260,33
		Custo Direto Total				341,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				341,12
		Preço Unitário Adotado				341,12

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

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

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
21.6		PECAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	30/03/2021		
	1 011530	MONTADOR	H	0,6482364	20,94	13,57
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1622139	20,94	3,40
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2265018	16,58	3,76
		Sub-Total de Mão de Obra				20,73
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0005000	58,09	0,03
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500000	0,37	0,06
	2 0211646	PECAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,0000000	128,07	128,07
		Sub-Total de Material				128,16
		Custo Direto Total				148,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				148,89
		Preço Unitário Adotado				148,89

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
21.7		SIFAO DE PVC RIGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3289748	16,77	5,52
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1643091	20,49	3,37
		Sub-Total de Mão de Obra				8,89
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,2800000	0,18	0,05
	2 0211865	SIFAO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	UN	1,0000000	7,13	7,13
		Sub-Total de Material				7,18
		Custo Direto Total				16,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,07
		Preço Unitário Adotado				16,07

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
21.8		DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3287902	16,77	5,51
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3282284	20,49	6,73
		Sub-Total de Mão de Obra				12,24
	2 0210797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN	1,0000000	33,62	33,62
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,2800000	0,18	0,05
		Sub-Total de Material				33,67
		Custo Direto Total				45,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				45,91
		Preço Unitário Adotado				45,91

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	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: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
22.1	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA		M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1312949	16,77	2,20
	1 0112395	PINTOR	H	0,1971148	20,94	4,13
		Sub-Total de Mão de Obra				6,33
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,36	0,14
	2 0211513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000000	1,93	1,35
		Sub-Total de Material				1,49
		Custo Direto Total				7,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,82
		Preço Unitário Adotado				7,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
22.2	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS 5/MASSA		M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2305455	16,77	3,87
	1 0112395	PINTOR	H	0,2622726	20,94	5,49
		Sub-Total de Mão de Obra				9,36
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,36	0,09
	2 0211490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	7,97	0,96
	2 0212096	TINTA LATEX	L	0,1700000	14,03	2,39
		Sub-Total de Material				3,44
		Custo Direto Total				12,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,80
		Preço Unitário Adotado				12,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
22.3	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA		M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2297227	16,77	3,85
	1 0112395	PINTOR	H	0,2626432	20,94	5,50
		Sub-Total de Mão de Obra				9,35
	2 0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400000	11,35	0,45
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	16,49	2,64
	2 0211199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300000	8,37	1,09
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,36	0,14
		Sub-Total de Material				4,32
		Custo Direto Total				13,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,67
		Preço Unitário Adotado				13,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
22.4	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO		M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,5255315	16,77	8,81

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
1	0112395	PINTOR	H	0,5253122	20,94	11,00
		Sub-Total de Mão de Obra				19,81
2	0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300000	11,35	0,34
2	0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	16,49	2,64
2	0211346	LIXA PARA FERRO	N	0,3000000	1,12	0,34
2	0212293	ZARCAO	L	0,1200000	14,90	1,79
		Sub-Total de Material				5,11
		Custo Direto Total				24,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,92
		Preço Unitário Adotado				24,92

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
23.1	LIMPEZA GERAL		M2	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	0,4331001	16,58	7,18
		Sub-Total de Mão de Obra				7,18
		Custo Direto Total				7,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,18
		Preço Unitário Adotado				7,18

Ubaíara(CE), 17 de novembro de 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: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

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	1,3200000	20,94	27,64
	1 0112543	SERVENTE	H	9,3888960	16,58	155,67
		Sub-Total de Mão de Obra				183,31
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6462000	57,42	37,10
	2 0210280	BRITA	M3	0,5852000	50,29	29,43
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	196,0000000	0,37	72,52
	2 0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,4000000	43,60	17,44
		Sub-Total de Material				156,49
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,4998000	14,72	7,36
		Sub-Total de Equipamento				7,36
		Custo Direto Total				347,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				347,16
		Preço Unitário Adotado				347,16

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	6,6000000	16,58	109,43
		Sub-Total de Mão de Obra				109,43
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,7780000	57,42	44,67
	2 0210280	BRITA	M3	0,9658000	50,29	48,57
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000000	0,37	81,40
		Sub-Total de Material				174,64
		Custo Direto Total				284,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				284,07
		Preço Unitário Adotado				284,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0839		CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	3,9600000	16,58	65,66
		Sub-Total de Mão de Obra				65,66
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8971000	57,42	51,51
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,0000000	0,37	104,34
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	48,77	40,77
		Sub-Total de Material				196,62
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	14,72	10,51
		Sub-Total de Equipamento				10,51
		Custo Direto Total				272,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				272,79
		Preço Unitário Adotado				272,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0588		CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL	M2	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: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1	0112395	PINTOR	H	0,1308023	20,94	2,74
		Sub-Total de Mão de Obra				2,74
2	0212496	SUPERCAL	KG	0,3000000	0,76	0,23
		Sub-Total de Material				0,23
		Custo Direto Total				2,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,97
		Preço Unitário Adotado				2,97

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	1,6404463	16,58	27,20
		Sub-Total de Mão de Obra				27,20
		Custo Direto Total				27,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				27,20
		Preço Unitário Adotado				27,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3127		AREIA ASFALTO USINADA A FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	0,4263600	16,58	7,07
		Sub-Total de Mão de Obra				7,07
2	0212570	FILLER (PO CALCAREO)	KG	66,0000000	0,12	7,92
		Sub-Total de Material				7,92
3	0310590	CAMINHAO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,0640000	32,13	2,06
3	0310607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,0447000	41,02	1,83
3	0310608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,0460000	27,57	1,27
3	0310642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0520000	50,54	2,63
3	0310698	CAMINHAO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0027000	105,27	0,28
3	0310721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,0220000	118,50	2,61
3	0310726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0207000	55,39	1,15
3	0310756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0147000	144,11	2,12
		Sub-Total de Equipamento				13,95
		Serviços Auxiliares				
A	C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	1,2910000	5,01	6,47
A	C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	M3	1,0500000	12,33	12,95
		Total de Serviços Auxiliares				19,42
		Custo Direto Total				48,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				48,36
		Preço Unitário Adotado				48,36

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3130		AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	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: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0183480	16,58	0,30
		Sub-Total de Mão de Obra				0,30
	3 0310596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0000000	57,41	-
	3 0310666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0007000	50,05	0,04
	3 0310710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0139000	186,39	2,59
	3 0310779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0132000	157,94	2,08
		Sub-Total de Equipamento				4,71
		Custo Direto Total				5,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,01
		Preço Unitário Adotado				5,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3315		USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2640000	16,58	4,38
		Sub-Total de Mão de Obra				4,38
	3 0310594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0453000	37,30	1,69
	3 0310661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	H	0,0000000	8,76	-
	3 0310670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	H	0,0000000	23,05	-
	3 0310708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0213000	110,62	2,36
	3 0310774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	H	0,1333000	13,79	1,84
	3 0310783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	H	0,0667000	30,84	2,06
		Sub-Total de Equipamento				7,95
		Custo Direto Total				12,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,33
		Preço Unitário Adotado				12,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3251		CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRE-MOLDADA DE CONCRETO PA	M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0660000	20,94	1,38
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6186180	16,58	10,26
		Sub-Total de Mão de Obra				11,64
	3 0310639	MESA VIBRATORIA E FORMAS (CHI)	H	0,0000000	12,00	-
	3 0310753	MESA VIBRATORIA E FORMAS (CHP)	H	0,1000000	12,88	1,29
		Sub-Total de Equipamento				1,29
		Serviços Auxiliares				
A	C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0475000	237,41	11,28
		Total de Serviços Auxiliares				11,28
		Custo Direto Total				24,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,21
		Preço Unitário Adotado				24,21

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

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRAN		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	3,96000000	16,58	65,66
		Sub-Total de Mão de Obra				65,66
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,00000000	0,37	104,34
		Sub-Total de Material				104,34
	3 0310566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	H	0,00000000	13,71	-
	3 0310680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H	1,00000000	17,43	17,43
		Sub-Total de Equipamento				17,43
		Serviços Auxiliares				
	A C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	0,89710000	5,01	4,49
	A C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,83600000	54,41	45,49
		Total de Serviços Auxiliares				49,98
		Custo Direto Total				237,41
		Taxa de BDI %		0,00000000		-
		Total da Composição				237,41
		Preço Unitário Adotado				237,41

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1374780	16,58	2,28
		Sub-Total de Mão de Obra				2,28
	2 0212528	PECAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	0,0004000	17.544,78	7,02
		Sub-Total de Material				7,02
	3 0310594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0158000	37,30	0,59
	3 0310618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	H	0,00000000	121,33	-
	3 0310626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	H	0,00000000	16,84	-
	3 0310708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0258000	110,62	2,85
	3 0310732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H	0,0417000	249,57	10,41
	3 0310740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H	0,0417000	93,32	3,89
		Sub-Total de Equipamento				17,74
		Serviços Auxiliares				
	A C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3	1,1000000	24,88	27,37
		Total de Serviços Auxiliares				27,37
		Custo Direto Total				54,41
		Taxa de BDI %		0,00000000		-
		Total da Composição				54,41
		Preço Unitário Adotado				54,41

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM		M3	30/03/2021		
	1 0110221	BLASTER	H	0,0388080	21,84	0,85
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3882120	16,58	6,44
		Sub-Total de Mão de Obra				7,29
	2 0210860	CORDEL DETONANTE	M	1,2400000	3,46	4,29
	2 0212326	ESPOLETA	UN	0,0090000	3,83	0,03
	2 0212329	ESTOPIM	M	0,0600000	4,79	0,29
	2 0212507	DINAMITE 60%	KG	0,0500000	17,19	0,86

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	2 0212535	SERIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,0005000	404,58	0,20
	2 0212568	DINAMITE GRANULADA	KG	0,5400000	10,01	5,41
		Sub-Total de Material				11,08
	3 0310614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	H	0,0000000	21,19	-
	3 0310645	PERFURATRIZ PNEUMATICA (CHI)	H	0,0000000	13,56	-
	3 0310728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,0588000	68,26	4,01
	3 0310759	PERFURATRIZ PNEUMATICA (CHP)	H	0,1765000	14,19	2,50
		Sub-Total de Equipamento				6,51
		Custo Direto Total				24,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,88
		Preço Unitário Adotado				24,88

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C3324		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVEITE	H	6,1884240	16,58	102,60
		Sub-Total de Mão de Obra				102,60
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,37	135,05
		Sub-Total de Material				135,05
		Serviços Auxiliares				
	A C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	1,2160000	5,01	6,09
		Total de Serviços Auxiliares				6,09
		Custo Direto Total				243,74
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				243,74
		Preço Unitário Adotado				243,74

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
101659		LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA. DE 181 W ATÉ 239 W - F	UN	31/07/2023		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1571460	16,77	2,64
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1571460	20,94	3,29
		Sub-Total de Mão de Obra				5,93
	2 0221127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA. USO ATE 750 V. EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140000	2,36	0,03
	2 0242248	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA. DE 181 W ATE 239 W. INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	1,0000000	394,43	394,43
		Sub-Total de Material				394,46
		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	153,47	36,65
		Total de Serviços Auxiliares				36,65
		Custo Direto Total				437,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				437,04
		Preço Unitário Adotado				437,04

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

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

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5928		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MO	CHP	31/07/2023		
	1 0112380	MOTORISTA	H	0,66000000	20,04	13,23
		Sub-Total de Mão de Obra				13,23
		Serviços Auxiliares				
	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	1,00000000	18,28	18,28
	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	1,00000000	3,46	3,46
	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	1,00000000	31,17	31,17
	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	1,00000000	2,73	2,73
	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	1,00000000	84,58	84,58
		Total de Serviços Auxiliares				140,22
		Custo Direto Total				153,45
		Taxa de BDI %		0,00000000		-
		Total da Composição				153,45
		Preço Unitário Adotado				153,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89259		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MO	CH	31/07/2023		
	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 CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAG	UN	0,0000551	89.892,00	4,95
	3 0337752	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 5.41 M. POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000343	388.510,02	13,33



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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Equipamento				18,28
		Custo Direto Total				18,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,28
		Preço Unitário Adotado				18,28

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89260		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MCH		31/07/2023		
	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	0,0000073	89.892,00	0,66
	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	0,0000072	388.510,02	2,80
		Sub-Total de Equipamento				3,46
		Custo Direto Total				3,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,46
		Preço Unitário Adotado				3,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89262		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MCH		31/07/2023		
	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	89.892,00	6,19
	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	388.510,02	24,98
		Sub-Total de Equipamento				31,17
		Custo Direto Total				31,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				31,17
		Preço Unitário Adotado				31,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91466		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MCH		31/07/2023		



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	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	89.892,00	0,52
	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	388.510,02	2,21
		Sub-Total de Equipamento				2,73
		Custo Direto Total				2,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,73
		Preço Unitario Adotado				2,73

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91467		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MCH		31/07/2023		
	2 0204221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	26,4300000	3,20	84,58
		Sub-Total de Material				84,58
		Custo Direto Total				84,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				84,58
		Preço Unitario Adotado				84,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C4979		POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTENCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M	UN	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,9004040	16,58	31,51
		Sub-Total de Mão de Obra				31,51
	2 0219472	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTENCIA NOMINAL 4	UN	1,0000000	973,58	973,58
		Sub-Total de Material				973,58
	3 0310705	CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,4400000	83,35	120,02
		Sub-Total de Equipamento				120,02
		Serviços Auxiliares				
	A C0836	CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,4700000	284,07	133,51
	A C1604	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO S/ ELEVACAO	M3	0,4700000	89,00	41,83
	A C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,7100000	27,20	19,31
		Total de Serviços Auxiliares				194,65
		Custo Direto Total				1.319,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.319,76
		Preço Unitario Adotado				1.319,76

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: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

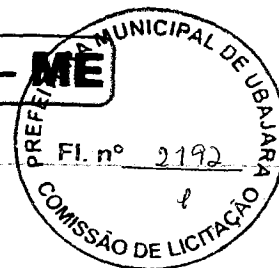
COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1604	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO S/ ELEVACAO		M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,2591172	20,94	26,37
	1 0112543	SERVENTE	H	3,7773515	16,58	62,63
		Sub-Total de Mão de Obra				89,00
		Custo Direto Total				89,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				89,00
		Preço Unitário Adotado				89,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1256	ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,9338000	16,58	32,06
		Sub-Total de Mão de Obra				32,06
		Custo Direto Total				32,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				32,06
		Preço Unitário Adotado				32,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
S00076	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação		M3	31/07/2023		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6600000	16,58	10,94
		Sub-Total de Mão de Obra				10,94
		Custo Direto Total				10,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,94
		Preço Unitário Adotado				10,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
S00090	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 07 usos		M2	31/07/2023		
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,8580000	20,94	17,97
	1 0112543	SERVENTE	H	0,8580000	16,58	14,23
		Sub-Total de Mão de Obra				32,20
	2 02101569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	M	0,2900000	6,11	1,77
	2 021026925	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	L	0,0150000	5,29	0,08
	2 021045095	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	0,1700000	3,83	0,65
	2 021050675	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	KG	0,3000000	14,28	4,28
	2 021061895	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba, angelimou equivalente da regioao - bruta	M	0,5200000	19,01	9,89
		Sub-Total de Material				16,67
		Custo Direto Total				48,87

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				48,87
		Preço Unitário Adotado				48,87

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
S00126		Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	M3	/ /		
		Serviços Auxiliares				
	A S00125	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	M3	1,0000000	344,35	344,35
	A S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	M3	1,0000000	30,18	30,18
		Total de Serviços Auxiliares				374,53
		Custo Direto Total				374,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				374,53
		Preço Unitário Adotado				374,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
S00125		Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento	M3	31/07/2023		
	1 0112543	SERVENTE	H	3,9600000	16,58	65,66
		Sub-Total de Mão de Obra				65,66
	2 021003675	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	M3	0,9130000	58,09	53,04
	2 021013795	Cimento portland composto cp ii-32	KG	293,0000000	0,53	155,29
	2 021047185	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	M3	0,6270000	84,28	52,84
	2 021047215	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	M3	0,2090000	83,83	17,52
		Sub-Total de Material				278,69
		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				
S07692		Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento	M3	31/07/2023		
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1188000	20,94	2,49
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,2376000	20,94	4,98
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2376000	20,94	4,98
	1 0112543	SERVENTE	H	1,0692000	16,58	17,73
		Sub-Total de Mão de Obra				30,18
		Custo Direto Total				30,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				30,18
		Preço Unitário Adotado				30,18



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

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

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
S02304		Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão	M2	31/07/2023		
	1 0112395	PINTOR	H	0,1320000	20,94	2,76
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0660000	16,58	1,09
		Sub-Total de Mão de Obra				3,85
	2 02102446	Zarcão anticorrosivo	L	0,0900000	9,86	0,89
	2 021037675	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	UN	0,2500000	0,55	0,14
		Sub-Total de Material				1,03
		Custo Direto Total				4,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,88
		Preço Unitário Adotado				4,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
S02497		Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade	M3	31/07/2023		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,9800000	16,58	32,83
		Sub-Total de Mão de Obra				32,83
		Custo Direto Total				32,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				32,83
		Preço Unitário Adotado				32,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
S1007545		Pintura com tinta acrílica de acabamento aplicada a rolo ou pincel sobre s	M2	31/07/2023		
	1 0112395	PINTOR	H	0,6004020	20,94	12,57
		Sub-Total de Mão de Obra				12,57
	2 021436495	Tinta esmalte base agua premium acetinado	L	0,0792000	25,42	2,01
		Sub-Total de Material				2,01
		Custo Direto Total				14,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,58
		Preço Unitário Adotado				14,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
102486		CONCRETO FCK = 15MPa. TRAÇO 1:3.4:3.4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO	M3	31/07/2023		
	1 0112543	SERVENTE	H	4,1172780	16,58	68,26
		Sub-Total de Mão de Obra				68,26
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,8348000	57,42	47,93
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	283,3092000	0,51	144,49



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	2 0204734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE)	M3	0,5946000	228,36	135,78
		Sub-Total de Material				328,20
		Custo Direto Total				396,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				396,46
		Preço Unitário Adotado				396,46

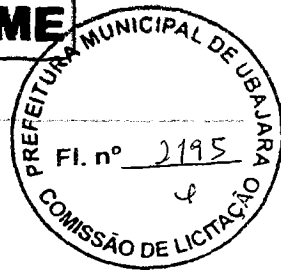
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0170		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	6,6000000	16,58	109,43
		Sub-Total de Mão de Obra				109,43
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	57,42	69,82
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	486,0000000	0,37	179,82
		Sub-Total de Material				249,64
		Custo Direto Total				359,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				359,07
		Preço Unitário Adotado				359,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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	6,6000000	16,58	109,43
		Sub-Total de Mão de Obra				109,43
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	57,42	69,82
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,37	135,05
		Sub-Total de Material				204,87
		Custo Direto Total				314,30
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				314,30
		Preço Unitário Adotado				314,30

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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	3,0253080	16,58	50,16
		Sub-Total de Mão de Obra				50,16
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8872000	57,42	50,94
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	294,0000000	0,37	108,78
	2 021605	PEDRISCO	M3	0,8360000	48,77	40,77
		Sub-Total de Material				200,49
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	14,72	10,51
		Sub-Total de Equipamento				10,51
		Custo Direto Total				261,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				261,16
		Preço Unitário Adotado				261,16



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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

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

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C1603		LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	3,1736117	20,94	66,46
	1 0112543	SERVENTE	H	5,0777787	16,58	84,19
		Sub-Total de Mão de Obra				150,65
		Custo Direto Total				150,65
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				150,65
		Preço Unitário Adotado				150,65

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C0173		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	6,6000000	16,58	109,43
		Sub-Total de Mão de Obra				109,43
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	57,42	69,82
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	243,0000000	0,37	89,91
		Sub-Total de Material				159,73
		Custo Direto Total				269,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				269,16
		Preço Unitário Adotado				269,16

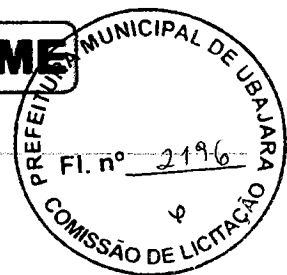
Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C2593		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3415897	16,77	5,73
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3414515	20,49	7,00
		Sub-Total de Mão de Obra				12,73
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250000	29,81	0,75
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400000	25,89	1,04
	2 0212193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	1,0100000	7,15	7,22
		Sub-Total de Material				9,01
		Custo Direto Total				21,74
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,74
		Preço Unitário Adotado				21,74

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C2781		ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	2,1666948	16,58	35,92
		Sub-Total de Mão de Obra				35,92
		Custo Direto Total				35,92
		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: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Total da Composição				35,92
		Preço Unitário Adotado				35,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2860		LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1962485	16,58	3,25
		Sub-Total de Mão de Obra				3,25
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	1,1500000	58,09	66,80
		Sub-Total de Material				66,80
		Custo Direto Total				70,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				70,05
		Preço Unitário Adotado				70,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2862		LASTRO DE BRITA	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,2379976	16,58	20,53
		Sub-Total de Mão de Obra				20,53
	2 0210280	BRITA	M3	1,1500000	50,29	57,83
		Sub-Total de Material				57,83
		Custo Direto Total				78,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				78,36
		Preço Unitário Adotado				78,36

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	1,0520989	16,58	17,44
		Sub-Total de Mão de Obra				17,44
		Custo Direto Total				17,44
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,44
		Preço Unitário Adotado				17,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1279		ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,5255315	16,77	8,81
	1 0112395	PINTOR	H	0,5253122	20,94	11,00
		Sub-Total de Mão de Obra				19,81
	2 0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300000	11,35	0,34
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	16,49	2,64
	2 0211346	LIXA PARA FERRO	N	0,3000000	1,12	0,34
	2 0212293	ZARCAO	L	0,1200000	14,90	1,79

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N° 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Material				5,11
		Custo Direto Total				24,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,92
		Preço Unitário Adotado				24,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C5042		SOLDA OXI-ACETILENO EM CHAPA DE ACO 6,3MM	M	30/03/2021		
	1 0112424	SOLDADOR RAO X	H	0,2354220	26,45	6,23
		Sub-Total de Mão de Obra				6,23
	2 0210988	OXIGENIO	M3	0,4459000	7,23	3,22
	2 0217469	ACETILENO	KG	0,1208000	33,00	3,99
	2 0219526	VARETA PARA SOLDA OXI-GAS AWS A 5.2 R45	KG	0,2140000	14,41	3,08
		Sub-Total de Material				10,29
	3 0319517	APARELHO OXI-ACETILENO (CHP)	H	0,3567000	0,59	0,21
	3 0319518	APARELHO OXI-ACETILENO (CHI)	H	0,0000000	0,30	-
		Sub-Total de Equipamento				0,21
		Custo Direto Total				16,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,73
		Preço Unitário Adotado				16,73

Ubaíara(CE), 17 de novembro de 2023



A.F. VIEIRA
CONSTRUÇÕES

A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES – ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA-CE
EMPRESA: A.F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAÍARA-CE
EDITAL: Nº 01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%
FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SF 06/2023-1

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESC. DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	VALOR(R\$)	SEMESTRE 1		SEMESTRE 2		SEMESTRE 3		SEMESTRE 4		SEMESTRE 5	
			VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 68.982,87	68.982,87	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 73.392,67	55.044,50	75,00%	18.348,17	25,00%	-	-	-	-	-	-
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 27.497,81	13.748,91	50,00%	13.748,91	50,00%	-	-	-	-	-	-
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 166.973,54	-	-	41.743,39	25,00%	41.743,39	25,00%	41.743,39	25,00%	41.743,39	25,00%
5	BANQUETA / MEIO FIO	R\$ 19.794,40	-	-	9.897,20	50,00%	9.897,20	50,00%	-	-	-	-
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 86.975,63	-	-	21.743,91	25,00%	21.743,91	25,00%	21.743,91	25,00%	21.743,91	25,00%
7	PINTURA	R\$ 13.645,54	-	-	-	-	-	-	6.822,77	50,00%	6.822,77	50,00%
8	URBANIZAÇÃO / PAISAGISMO	R\$ 35.404,71	-	-	-	-	-	-	17.702,36	50,00%	17.702,36	50,00%
9	EQUIPAMENTOS	R\$ 57.893,39	-	-	-	-	-	-	28.946,70	50,00%	28.946,70	50,00%
10	CONSTRUÇÃO E INSTALAÇÃO DE FONTE LUMINOSA	R\$ 91.000,11	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	91.000,11	100,00%
11	INFRAESTRUTURA	R\$ 17.969,21	-	-	8.984,61	50,00%	8.984,61	50,00%	-	-	-	-
12	SUPERESTRUTURA	R\$ 43.232,59	-	-	10.808,15	25,00%	32.424,44	75,00%	-	-	-	-
13	PARQUES E PAINÉIS	R\$ 18.898,42	-	-	4.724,61	25,00%	14.173,82	75,00%	-	-	-	-
14	REVESTIMENTOS	R\$ 87.121,64	-	-	-	-	43.560,82	50,00%	43.560,82	50,00%	-	-
15	PISOS	R\$ 36.887,55	-	-	9.221,89	25,00%	18.443,78	50,00%	9.221,89	25,00%	-	-
16	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 6.141,36	-	-	3.070,68	50,00%	3.070,68	50,00%	-	-	-	-
17	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 11.486,22	-	-	5.743,11	50,00%	5.743,11	50,00%	-	-	-	-
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 10.866,38	-	-	5.433,19	50,00%	5.433,19	50,00%	-	-	-	-
19	COBERTURA	R\$ 90.445,35	-	-	22.611,34	25,00%	22.611,34	25,00%	45.222,68	50,00%	-	-
20	ESQUADRIAS E BANCADAS	R\$ 33.537,62	-	-	-	-	16.768,81	50,00%	16.768,81	50,00%	-	-
21	LOUÇAS E MATAIS	R\$ 10.418,49	-	-	-	-	-	-	5.209,25	50,00%	5.209,25	50,00%
22	PINTURA	R\$ 9.565,15	-	-	-	-	-	-	4.782,58	50,00%	4.782,58	50,00%
23	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 804,16	-	-	-	-	-	-	-	-	804,16	100,00%
BDI		R\$ 203.786,96	27.555,26		35.215,83		48.919,82		48.345,03		43.751,04	
TOTAL DA OBRA COM BDI		R\$ 1.222.721,77	R\$ 165.331,53	13,52%	R\$ 211.294,95	17,28%	R\$ 293.518,89	24,01%	R\$ 290.070,15	23,72%	R\$ 262.506,24	21,47%

Ubaíara/CE, 17 de novembro de 2023

Caio Henrique Pôrto Azevedo
Engenheiro Civil
RNP: 061575807-0

AF VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME
Representante Legal
CPF: 962.183.393-00
Sítio Suminário, 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: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N  01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

COMPOSIÇÃO DE B.D.I

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	1,34%
DF	Despesas financeiras	0,60%
R	Riscos	0,50%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,30%
L	Lucro	4,93%
Impostos		
I		10,15%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO DE CADA MUNICÍPIO)	2,00%
	CPRB (4,5%, SEMPRE QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
BDI =		20,00%
$BDI = \left[\frac{(1 + (AC + S + R + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$		
Ubajara(CE), 17 de novembro de 2023		

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

Caio Henrique Pontes Azevedo
Engenheiro Civil
RNP: 061575807-0



A. F. VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

CNPJ: 21.264.659/0001-25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE

EMPRESA: A.F.VIEIRA CONSTRUÇÕES - ME

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CALÇADÃO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

EDITAL: N  01.067/2023-TP

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA- HORISTA 83,85%; MESALISTA: 47,76% / BDI: 20,00%

FONTE: SEINFRA-CE 027.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI-CE 07/2023 (COM DESONERAÇÃO); ORSE-SE 06/2023-1

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS- SEINFRA 27.1

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	-	-
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13� SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUX�LIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	F�RIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SAL�RIO MATERNIDADE	0,03	0,03
TOTAL		44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	AVISO PR�VIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PR�VIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	F�RIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITO RESCIS�O SEM JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZA��O ADICIONAL	0,45	0,35
TOTAL		14,73	11,38
D	GRUPO D		
D1	REINCID�NCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
TOTAL		7,91	3,12

HORISTA = 83,85%

MENSALISTA = 47,76%

A + B + C + D

Ubajara(CE), 17 de novembro de 2023

Caio Henrique Pereira Azevedo
Engenheiro Civil
RNP: 081575807-0

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