

À
Prefeitura Municipal de Ubajara
Rua Juvêncio Pereira, N° 514
Centro – Ubajara - Ceará

Att: Comissão Permanente de Licitação
Ref: **CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 01.069/2022-CP**
Objeto: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO
MUNICÍPIO DE UBAJARA - CEARÁ.

DATA: 25/08/2022 ÀS 08:00 HRS.

PROPOSTA **DE** **PREÇOS**

À
Prefeitura Municipal de Ubajara
Rua Juvêncio Pereira, Nº 514
Centro – Ubajara - Ceará

Att: Comissão Permanente de Licitação

Ref: **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.069/2022-CP**

Objeto: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CEARÁ.

DATA: 25/08/2022 ÀS 08:00 HRS.

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores;

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.069/2022-CP**, pelo valor global de: **R\$ 5.907.625,42 (CINCO MILHÕES, NOVECENTOS E SETE MIL, SEISCENTOS E VINTE E CINCO REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS).**

O prazo de execução será de **12 (DOZE) meses corridos.**

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para este fim o Sr. **Elizeu Bastos Lira, carteira de identidade nº 95002116452, expedida em 10/11/2010, Órgão Expedidor SSP-CE, e CPF. Nº 209.229.903-44**, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 dias (dez) dias consecutivos contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos que na nossa proposta estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;



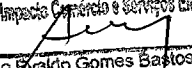
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou quaisquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados a direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da Licitação e seus anexos.

Fortaleza, 25 de agosto de 2022.



Elizeu Bastos Lira
Administrador
Rg. 95002116452-SSP-CE
CPF. 209.229.903-44

Construtora Impacto Comércio e Serviços Eireli

Antonio Evaldo Gomes Bastos
Engenheiro Civil
CREA-CE 10.270-D | RMP 060152865-6

	RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	DATA : 25/08/2022		BDI : 26,49%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	UBAJARA/CE	ORSE	2022/04	111,51%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	187.708,68	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	435.780,52	7,38
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.019.232,93	17,25
4	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	21.393,40	0,36
5	PISOS	1.125.681,51	19,05
6	SERVIÇO DE DRENAGEM	109.071,92	1,85
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO	757.074,50	12,82
8	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	143.390,24	2,43
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	92.019,66	1,56
10	CARAMANCHÃO	33.961,36	0,57
11	QUIOSQUE 3X	230.366,16	3,90
12	ANFITEATRO	332.647,75	5,63
13	BARES 2X	346.294,27	5,86
14	FONTE D'ÁGUA	12.325,06	0,21
15	PISTA SKATE	158.406,72	2,68
16	QUADRA POLIESPORTIVA	385.186,85	6,52
17	QUADRA AREIA	182.660,37	3,09
18	MINIARENINHA	45.507,26	0,77
19	PISTA DE CORRIDA E CAMINHADA	204.063,07	3,45
20	BRINQUEDOS INFANTIS	64.099,52	1,09
21	PINTURAS	511,68	0,01
22	SERVIÇOS DIVERSOS	20.241,99	0,34

VALOR TOTAL: 5.907.625,42 100,00

Cinco Milhões Novecentos e Sete Mil Seiscentos e Vinte e Cinco reais e Quarenta e Dois centavos

Construtora Impacto Comércio e Serviços Eireli

Antonio Eyaldo Gomes Bastos
Engenheiro Civil
CREA-CE 10.270-D | RNP 060152865-6

Construtora Impacto Comércio e Serviços Eireli

Elizeu Bastos Lira
Administrador
CPE 209.226.903-44

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PRECÓ TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	COM-78015613	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (3,19%)	Composições Próprias	MÊS	12,00	12.366,50	3.275,89	15.642,39	187.708,68
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	19.596,00	3,89	1,03	4,92	96.412,32
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	147,86	39,17	187,03	2.244,36
2.3	C3974	TAPUME DE ESTRUTURA DE MADEIRA C/ FECHAMENTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DE 0,3 mm e ALTURA DE 2 M	SEINFRA	M2	1.413,17	150,63	39,90	190,53	269.251,28
2.4	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	1.272,62	6,04	1,60	7,64	9.722,82
2.5	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	19,60	470,92	124,75	595,67	11.675,13
2.6	C4617	ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA	SEINFRA	UT	350,00	26,75	7,09	33,84	11.844,00
2.7	C4994	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	24,00	608,70	161,24	769,94	18.478,56
2.8	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	982,10	260,16	1.242,26	1.242,26
2.9	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.268,95	336,14	1.605,09	1.605,09
2.10	C0369	BARRACÃO ABERTO	SEINFRA	M2	90,00	116,87	30,96	147,83	13.304,70
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
3.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	6.993,26	91,39	24,21	115,60	808.420,86
3.2	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2ª CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	57,81	54,43	14,42	68,85	3.980,22
3.3	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	1.353,01	103,57	27,44	131,01	177.257,84
3.4	C2990	REGULARIZAÇÃO DE TALUDES	SEINFRA	M2	1.522,25	0,23	0,06		441,45
3.5	C2032	REGULARIZAÇÃO MECANIZADA ATÉ 0,40 M, COMPACTADA P/ PAVIMENTAÇÃO	SEINFRA	M2	2.462,60	9,35	2,48		29.132,56
						COMISSÃO			441,45
						TOTAL			1.019.232,93

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

Impacto

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4		EMBASAMENTOS E BALDRAMES							21.393,40
4.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	17,69	539,67	142,96	682,63	12.075,72
4.2	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	17,69	416,41	110,31	526,72	9.317,68

696,05	376,50	59.839,50
--------	--------	-----------

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6,8	C2018	POÇO DE VISITA DE ALVENARIA P/ GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS DIAM. = 1m E PROFUNDIDADE= 2m	SEINFRA	UN	6,00	5,499,89	1,456,92	6,956,81	41,740,86

7.1	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	85,45	22,64	108,09	108,09
7.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	248,29	65,77	314,06	314,06
7.3	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00	258,51	68,48	326,99	326,99
7.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	84,00	155,19	41,11	196,30	16.489,20
7.5	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	60,00	40,22	10,65	50,87	3.052,20
7.6	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	90,00	22,72	6,02	28,74	2.586,60
7.7	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1.800,00	10,89	2,88	13,77	24.786,00
7.8	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	950,00	8,11	2,15	10,26	9.747,00
7.9	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	8.280,00	7,35	1,95	9,30	77.004,00
7.10	COM-35255441	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12, ALTURA LIVRE10, 20M, LUMINÁRIAS LED 120W 6000K, INCLUSIVE O POSTE	Composições Próprias		72,00	5.902,73	1.563,63	7.466,36	537.577,92
7.11	INS-23504075	REFLETOR LED 300W	Composições Próprias	UN	20,00	275,42	72,96	348,38	6.967,60
7.12	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	5,00	20,48	5,43	25,91	129,55
7.13	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	3,00	20,48	5,43	25,91	77,73
7.14	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	3,00	134,03	35,50	169,53	508,59
7.15	C0630	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 500X500X150mm	SEINFRA	UN	60,00	195,57	51,81	247,38	14.842,80
7.16	C4758	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 300 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	49.455,43	13.100,74	62.556,17	62.556,17

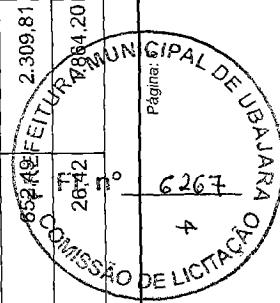
Pauline

IMPACTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	30,24	13,80	3,66	17,46	527,99
10.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	15,12	12,06	3,19	15,25	230,58
10.4	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	302,40	58,22	15,42	73,64	22.268,74
10.5	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	370,00	21,50	5,70	27,20	10.064,00
11	QUIOSQUE 3X								230.366,16
11.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								603,13
11.1.1	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	8,76	54,43	14,42	68,85	603,13
11.2	INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA								19.932,55
11.2.1	C3273	CONCRETO P/MBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	1,10	382,13	101,23	483,36	531,70
11.2.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,90	692,97	183,57	876,54	788,89
11.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	124,65	13,80	3,66	17,46	2.176,39
11.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	30,60	12,06	3,19	15,25	466,65
11.2.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	29,13	114,42	30,31	144,73	4.215,98
11.2.6	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	87,48	106,21	28,14	134,35	11.752,94
11.3	ALVENARIA								14.195,73
11.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	183,87	59,17	15,67	74,84	13.760,83
11.3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,21	1.637,24	433,70	2.070,94	434,90
11.4	COBERTURA								3.984,07
11.4.1	C3006	MADERAMENTO P/TELHA FIBROCIMENTO C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	70,56	38,88	10,30	49,18	3.470,14

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTAR									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE							
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE							
LOCAL:		UBAJARA/CE							
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE							
		DATA: 25/08/2022		BDI: 26,49%					
		FONTE		VERSÃO		HORA		MÊS	
		ORSE		2022/04		111,51%		69,89%	
		SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%	
		Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	



IMPACTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
11.7.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	70,56	104,79	27,76	132,55	9.352,73
11.7.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	70,56	7,85	2,08	9,93	700,66

11.8.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	9,00	212,36	56,25	268,61	2.417,49
11.8.2	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	SEINFRA	UN	12,00	10,39	2,75	13,14	157,68
11.8.3	C1562	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	SEINFRA	UN	18,00	11,79	3,12	14,91	268,38
11.8.4	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	89,70	23,76	113,46	340,38
11.8.5	C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	27,00	7,60	2,01	9,61	259,47
11.8.6	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	15,00	8,55	2,26	10,81	162,15
11.8.7	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	205,02	19,52	5,17	24,69	5.061,94
11.8.8	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	SEINFRA	UN	3,00	285,88	75,73	361,61	1.084,83
11.8.9	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	3,00	27,41	7,26	34,67	104,01

11.9.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	9,00	191,92	50,84	242,76	2.184,84
11.9.2	C1584	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	9,00	38,08	10,09	48,17	433,53
11.9.3	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	SEINFRA	UN	9,00	34,73	9,20	43,93	395,37
11.9.4	C1583	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm(4"X3")	SEINFRA	UN	9,00	40,88	10,83	51,71	465,39
11.9.5	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	16,56	13,24	3,51		277,38
11.9.6	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	39,18	18,39	4,87		911,33

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARA
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTAR

OBRA:

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

UBAJARA/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

IMPACTO

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 - RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARA - CEP: 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

DATA: 25/08/2022

BDI: 26,49%

ORSE

SEINFRA

Composições

2022 04

027.1 COM DESONERAÇÃO

PROPRIA

111,51%

83,85%

0,00%

06/2022

05/2021

0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.9.7	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	15,60	28,94	7,67	36,61	571,12
11.9.8	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	45,60	32,52	8,61	41,13	1.875,53
11.9.9	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	6,00	47,65	12,62	60,27	361,62
11.9.10	C4378	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	3,00	71,38	18,91	90,29	270,87
11.9.11	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	3,00	13,68	3,62	17,30	51,90
11.9.12	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	9,00	16,48	4,37	20,85	187,65
11.9.13	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	18,00	12,74	3,37	16,11	289,98
11.9.14	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	9,00	14,74	3,90	18,64	167,76
11.9.15	C4389	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	UN	3,00	22,16	5,87	28,03	84,09
11.9.16	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	3,00	25,75	6,82	32,57	97,71
11.9.17	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	6,00	27,90	7,39	35,29	211,74
11.9.18	C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	12,00	21,14	5,60	26,74	320,88
11.9.19	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	2,00	4.065,93	1.077,06	5.142,99	10.285,98
11.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								14.104,28
11.10.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	24,00	227,23	60,19	287,42	6.898,08
11.10.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	3,00	85,45	22,64	108,09	324,27
11.10.3	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	3,00	168,68	44,68	213,36	640,08
11.10.4	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	94,50	15,00	3,97	18,97	1.792,67
11.10.5	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2.5MM2	SEINFRA	M	300,00	6,07	1,61	7,68	2.304,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

6269

18/08/2022

Página 3

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 - RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARA - CEP: 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

CONSTRUTORA
IMPACTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.10.6	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	16,05	4,25	20,30	304,50
11.10.7	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	3,00	20,48	5,43	25,91	77,73
11.10.8	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	3,00	20,48	5,43	25,91	77,73
11.10.9	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	3,00	20,48	5,43	25,91	77,73
11.10.10	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	3,00	134,03	35,50	169,53	508,59
11.10.11	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	9,00	15,26	4,04	19,30	173,70
11.10.12	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	9,00	81,27	21,53	102,80	925,20

435,13

435,13

Página 6

PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAIARA

6270

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONSEJO DE LA
IMPACTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.2	INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA								26.788,11
12.2.1	C3273	CONCRETO PAVIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,50	382,13	101,23	483,36	241,68
12.2.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,64	692,97	183,57	876,54	560,99
12.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	41,55	13,80	3,66	17,46	725,46
12.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	10,20	12,06	3,19	15,25	155,55
12.2.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	4,51	114,42	30,31	144,73	652,73
12.2.6	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	182,00	106,21	28,14	134,35	24.451,70
12.3	ALVENARIA								28.219,70
12.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	374,30	59,17	15,67	74,84	28.012,61
12.3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,10	1.637,24	433,70	2.070,94	207,09
12.4	COBERTURA								49.315,90
12.4.1	C0818	COLUNAS P/PIPE DIREITO DE 6m VÃO DE 20m	SEINFRA	M2	24,00	62,73	16,62	79,35	1.904,40
12.4.2	C1332	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20m	SEINFRA	M2	63,94	156,79	41,53	198,32	12.680,58
12.4.3	C1326	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 20m	SEINFRA	M2	20,46	143,12	37,91	181,03	3.703,87
12.4.4	C2431	TELHA DE AÇO ZINCADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 1%.VAO 10.5m	SEINFRA	M2	237,54	101,77	26,96	128,73	30.578,52
12.4.5	C0662	CALHA DE FIBERGLASS ESP.= 2mm DESENVOLVIMENTO 30cm	SEINFRA	M	9,70	36,56	9,68	46,24	448,53
12.5	ESQUADRIAS								19.969,35
12.5.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00	762,44	201,97	964,41	3.857,64
12.5.2	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	16,00	739,25	195,83	935,08	14.961,28

IMPACTO
CONSTRUYENDO EL FUTURO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.5.3	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	SEINFRA	M2	3,20	284,22	75,29	359,51	1.150,43

10,84	172,96
FEITURA	3,086,25
24,69	
COMISSÃO	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.8.8	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 500L	SEINFRA	UN	2,00	285,88	75,73	361,61	723,22
12.8.9	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	4,00	27,41	7,26	34,67	138,68
12.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								
12.9.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	36,00	191,92	50,84	242,76	8.739,36
12.9.2	C1584	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	10,00	38,08	10,09	48,17	481,70
12.9.3	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	SEINFRA	UN	12,00	34,73	9,20	43,93	527,16
12.9.4	C1583	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm(4"X3")	SEINFRA	UN	6,00	40,88	10,83	51,71	310,26
12.9.5	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	54,00	13,24	3,51	16,75	904,50
12.9.6	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	42,00	18,39	4,87	23,26	976,92
12.9.7	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	5,00	28,94	7,67	36,61	183,05
12.9.8	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	32,00	32,52	8,61	41,13	1.316,16
12.9.9	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	12,00	47,65	12,62	60,27	723,24
12.9.10	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	12,00	13,68	3,62	17,30	207,60
12.9.11	C4689	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	6,00	16,48	4,37	20,85	125,10
12.9.12	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	24,00	12,74	3,37	16,11	386,64
12.9.13	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	12,00	14,74	3,90	18,64	223,68
12.9.14	C4389	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	UN	6,00	22,16	5,87	28,03	168,18
12.9.15	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	12,00	25,75	6,82		390,84
12.9.16	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	12,00	27,90	7,39		423,48

DEPARTMENT OF THE
ENVIRONMENT, PLANNING
AND HERITAGE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
12.9.17	C2360	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	4,00	21,14	5,60	106,96
12.9.18	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	4.065,93	1.077,06	5.142,99

12.10.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	37,00	227,23	60,19	287,42	10.634,54
12.10.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	85,45	22,64	108,09	108,09
12.10.3	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	168,68	44,68	213,36	213,36
12.10.4	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	15,00	15,00	3,97	18,97	284,55
12.10.5	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	560,00	6,07	1,61	7,68	4.300,80
12.10.6	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	10,00	16,05	4,25	20,30	203,00
12.10.7	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	2,00	20,48	5,43	25,91	51,82
12.10.8	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	20,48	5,43	25,91	51,82
12.10.9	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	20,48	5,43	25,91	25,91
12.10.10	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	134,03	35,50	169,53	169,53
12.10.11	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	15,26	4,04	19,30	289,50
12.10.12	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	20,00	81,27	21,53	102,80	2.056,00
12.10.13	C4809	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MÍNIMA 40W E MÁXIMA DE 50W	SEINFRA	UN	6,00	413,27	109,48	522,75	3.136,50
12.10.14	C4433	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM TETO, CIRCULAR, CORPO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM LÂMPADA HQI DE 70W	SEINFRA	UN	2,00	161,73	42,84	204,57	409,14

12.11.1	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	16,00	442,64	117,26	559,90	8.958,40
---------	-------	--	---------	----	-------	--------	--------	--------	----------

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – E-MAIL: construtora.impacto@hotmail.com

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	259,96	59,17	15,67	74,84	19.455,41
13.3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,24	1.637,24	433,70	2.070,94	497,03
13.4	COBERTURA								66.122,97
13.4.1	C1332	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20m	SEINFRA	M2	202,18	156,79	41,53	198,32	40.096,34
13.4.2	C2431	TELHA DE AÇO ZINCADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 1%.VAO 10.5m	SEINFRA	M2	202,18	101,77	26,96	128,73	26.026,63
13.5	ESQUADRIAS								23.462,49
13.5.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m). COMPLETA	SEINFRA	UN	10,00	762,44	201,97	964,41	9.644,10
13.5.2	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	839,84	222,47	1.062,31	2.124,62
13.5.3	C3733	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	21,60	368,79	97,69	466,48	10.075,97
13.5.4	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	SEINFRA	M2	4,50	284,22	75,29	359,51	1.617,80
13.6	REVESTIMENTOS								68.912,52
13.6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	588,00	6,13	1,62	7,75	4.557,00
13.6.2	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	588,00	31,77	8,42	40,19	23.631,72
13.6.3	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	297,04	21,76	5,76	27,52	8.174,54
13.6.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	52,58	69,59	18,43	88,02	4.628,09
13.6.5	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	222,88	88,25	23,38	111,63	24.880,09
13.6.6	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	275,46	8,73	2,31	11,04	3.041,08
13.7	PISOS								40.970,86
13.7.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	10,10	515,84	136,65	652,49	6.590,15

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARA
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
13.7.2	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA SI PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	202,18	20,89	5,53	5.341,60
13.7.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	202,18	113,55	30,08	29.039,11

13.8.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	28,00	212,36	56,25	268,61	7.521,08
13.8.2	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	SEINFRA	UN	32,00	10,39	2,75	13,14	420,48
13.8.3	C1562	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	SEINFRA	UN	12,00	11,79	3,12	14,91	178,92
13.8.4	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	4,00	89,70	23,76	113,46	453,84
13.8.5	C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	6,00	7,60	2,01	9,61	57,66
13.8.6	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	14,00	8,55	2,26	10,81	151,34
13.8.7	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	88,00	19,52	5,17	24,69	2.172,72
13.8.8	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	SEINFRA	UN	2,00	285,88	75,73	361,61	723,22
13.8.9	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	27,41	7,26	34,67	69,34

13.9.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO		SEINFRA	PT	20,00	191,92	50,84	242,76	4.855,20
13.9.2	C1684	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")		SEINFRA	UN	10,00	38,08	10,09	48,17	481,70
13.9.3	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"x2")		SEINFRA	UN	6,00	34,73	9,20	43,93	263,58
13.9.4	C1583	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm(4"x3")		SEINFRA	UN	6,00	40,88	10,83	51,71	310,26
13.9.5	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")		SEINFRA	M	32,00	13,24	3,51		536,00
13.9.6	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")		SEINFRA	M	14,00	18,39	4,87		

536,00	2326	6277	4
--------	------	------	---

CONSEJO
IMPACTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
13.9.7	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	6,00	28,94	7,67	36,61	219,66
13.9.8	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	44,00	32,52	8,61	41,13	1.809,72
13.9.9	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	8,00	47,65	12,62	60,27	482,16
13.9.10	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	12,00	13,68	3,62	17,30	207,60
13.9.11	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	12,00	16,48	4,37	20,85	250,20
13.9.12	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	10,00	12,74	3,37	16,11	161,10
13.9.13	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	10,00	14,74	3,90	18,64	186,40
13.9.14	C4389	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	UN	6,00	22,16	5,87	28,03	168,18
13.9.15	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	6,00	25,75	6,82	32,57	195,42
13.9.16	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	27,90	7,39	35,29	70,58
13.9.17	C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	2,00	21,14	5,60	26,74	53,48
13.9.18	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	4.065,93	1.077,06	5.142,99	5.142,99
13.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								13.272,45
13.10.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	30,00	227,23	60,19	287,42	8.622,60
13.10.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	85,45	22,64	108,09	108,09
13.10.3	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	168,68	44,68	213,36	213,36
13.10.4	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	4,00	15,00	3,97	18,97	75,88
13.10.5	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	160,00	6,07	1,61		970,32
13.10.6	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	10,00	16,05	4,25	20,30	203,00

68 RREEFEITURAS
228,80

203000

Página: 17

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

MUNICIPAL DE UBAJARA

Nº 6278

#

[illegible]

CONSTRUTORA IMPACTO COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
- CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

IMPACTO
S.A. de C.V.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	58,00	6,13	1,62	7,75	449,50
15.5.2	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	58,00	31,77	8,42	40,19	2.331,02
15.6	PISOS								51.743,68
15.6.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,50	515,84	136,65	652,49	978,74
15.6.2	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	21,75	20,89	5,53	26,42	574,64
15.6.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm; INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	435,00	91,22	24,16	115,38	50.190,30
15.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								14.124,28
15.7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	227,23	60,19	287,42	1.149,68
15.7.2	C3379	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	85,45	22,64	108,09	108,09
15.7.3	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	168,68	44,68	213,36	213,36
15.7.4	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	6,00	15,00	3,97	18,97	113,82
15.7.5	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM²	SEINFRA	M	164,00	7,35	1,95	9,30	1.525,20
15.7.6	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	3,00	20,48	5,43	25,91	77,73
15.7.7	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	20,48	5,43	25,91	25,91
15.7.8	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	134,03	35,50	169,53	169,53
15.7.9	INS-23504075	REFLETOR LED 300W	Composições Próprias	UN	16,00	275,42	72,96	348,38	5.574,08
15.7.10	C5030	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 570 KG	SEINFRA	UN	4,00	866,01	229,41	1.095,42	4.381,68
15.7.11	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50+6m	SEINFRA	UN	4,00	155,19	41,11		785,20
15.8	PINTURAS								
							TOTAL EFETIVO 4.392,78		

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
-- CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.8.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	2,90	37,53	9,94	47,47	137,66
15.8.2	C4714	PINTURA DE LOGOTIPOS COM TINTA À ÓLEO EM CONCRETO	SEINFRA	M2	45,60	77,24	20,46	97,70	4.455,12
16	QUADRA POLIESPORTIVA								
16.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
16.1.1	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	20,74	54,43	14,42	68,85	1.427,95
16.2	INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA								
16.2.1	C3273	CONCRETO P/MBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	1,12	382,13	101,23	483,36	541,36
16.2.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	1,72	692,97	183,57	876,54	1.507,65
16.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.956,00	13,80	3,66	17,46	34.151,76
16.2.4	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	34,56	114,42	30,31	144,73	5.001,87
16.3	ALVENARIA								
16.3.1	C0061	ALVENARIA DE TIJOLO REFRAATÁRIO 1/2 VEZ C/ARGAMASSA 1.4+100 Kg CIMENTO	SEINFRA	M2	43,20	273,09	72,34	345,43	14.922,58
16.4	PISOS								
16.4.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	42,92	515,84	136,65	652,49	28.004,87
16.4.2	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	613,11	20,89	5,53	26,42	16.198,37
16.4.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	613,11	91,22	24,16	115,38	70.740,63
16.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
16.5.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	227,23	60,19	287,43	1.724,52
16.5.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	85,45	22,64	108,09	108,09

IMPACTO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	DATA :	25/08/2022	BDI :	26,49%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	UBAJARA/CE	ORSE	2022.04	111,51%	06/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
16.5.3	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	168,68	44,68	213,36	213,36
16.5.4	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	3,00	15,00	3,97	18,97	56,91
16.5.5	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	702,00	7,35	1,95	9,30	6.528,60
16.5.6	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	20,48	5,43	25,91	25,91
16.5.7	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	20,48	5,43	25,91	25,91
16.5.8	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	134,03	35,50	169,53	169,53
16.5.9	COM-55306325	REFLETOR LED 300W	Composições Próprias	UN	24,00	231,77	61,40	293,17	7.036,08
16.5.10	C5030	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 570 KG	SEINFRA	UN	6,00	866,01	229,41	1.095,42	6.572,52
16.5.11	C3604	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	6,00	155,19	41,11	196,30	1.177,80
16.6	MUROS E FECHAMENTOS								136.329,98
16.6.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	385,20	279,80	74,12	353,92	136.329,98
16.7	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO								5.852,80
16.7.1	C0865	CONJUNTO DE TABELAS P/ BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM	SEINFRA	CJ	1,00	1.225,81	324,72	1.550,53	1.550,53
16.7.2	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES	SEINFRA	CJ	1,00	3.401,27	901,00	4.302,27	4.302,27
16.8	PINTURA								40.808,60
16.8.1	C1910	PINTURA PIPISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	613,11	22,99	6,09	29,08	17.829,24
16.8.2	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	613,11	29,63	7,85	37,48	22.979,36
16.9	DRENAGEM								4.167,22
16.9.1	C2727	DRENAGEM COM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,30m	SEINFRA	M	64,20	51,32	13,59	64,91	4.167,22

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

DATA:

25/08/2022

BDI:

26,49%

DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE

LOCAL:

UBAJARA/CE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

FONTE:

ORSE

VERSÃO:

2022.04

HORA:

111,51%

MES:

06/2022

SEINFRA

027.1 COM DESONERAÇÃO

PROPRIA

Composições

83,85%

47,76%

0,00%

DATA REF:

06/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
16.9.2	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	46,00	32,52	8,61	41,13	1.891,98
17		QUADRA AREIA							182.660,37
17.1		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							1.352,21
17.1.1	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	19,64	54,43	14,42	68,85	1.352,21
17.2		INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA							40.867,66
17.2.1	C3273	CONCRETO P/IVBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	1,12	382,13	101,23	483,36	541,36
17.2.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	1,64	692,97	183,57	876,54	1.437,53
17.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.956,00	13,80	3,66	17,46	34.151,76
17.2.4	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	32,73	114,42	30,31	144,73	4.737,01
17.3		ALVENARIA							14.131,54
17.3.1	C0061	ALVENARIA DE TIJOLO REFRAATÁRIO 1/2 VEZ C/ARGAMASSA 1:4+100 Kg CIMENTO	SEINFRA	M2	40,91	273,09	72,34	345,43	14.131,54
17.4		PISOS							1.072,97
17.4.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	8,19	103,57	27,44	131,01	1.072,97
17.5		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							6.679,95
17.5.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	227,23	60,19	287,42	574,84
17.5.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	85,45	22,64	108,09	108,09
17.5.3	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	168,68	44,68	213,36	213,36
17.5.4	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	3,00	15,00	3,97	18,97	56,91
17.5.5	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	62,00	7,35	1,95	9,30	578,60



IMPACTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
17.5.6	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	20,48	5,43	25,91	25,91
17.5.7	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	20,48	5,43	25,91	25,91
17.5.8	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	134,03	35,50	169,53	169,53
17.5.9	COM-55306325	REFLETOR LED 300W	Composições Próprias	UN	8,00	231,77	61,40	293,17	2.345,36
17.5.10	C5030	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 570 KG	SEINFRA	UN	2,00	866,01	229,41	1.095,42	2.190,84
17.5.11	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	2,00	155,19	41,11	196,30	392,60
17.6	MUIROS E FECHAMENTOS								
17.6.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	327,60	279,80	74,12	353,92	115.944,19
17.7	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO								
17.7.1	C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	CJ	1,00	2.064,87	546,98	2.611,85	2.611,85
18	MINIARENINHA								
18.1	C3436	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	SEINFRA	M2	490,00	63,48	16,82	80,30	39.347,00
18.2	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FÚTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	SEINFRA	CJ	1,00	3.114,93	825,14	3.940,07	3.940,07
18.3	C3680	ALAMBRADO C/ TELA DE PVC FIO 10 MALHA DE 2"x2"	SEINFRA	M2	18,75	93,61	24,80	118,41	2.220,19
19	PISTA DE CORRIDA E CAMINHADA								
19.1	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	184,29	54,43	14,42	68,85	12.688,37
19.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS CIMAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	2.658,56	26,43	7,00	33,43	89.875,66
19.3	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	2,24	111,71	29,59	141,30	316,61

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARA
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

IMPACTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PRECOTOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
19.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	126,69	397,32	105,25	502,57	63.670,59
19.5	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	8,19	103,57	27,44	131,01	1.072,97
19.6	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	21,60	21,89	5,80	27,69	598,10
19.7	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	1.266,88	22,99	6,09	29,08	36.840,87
20	BRINQUEDOS INFANTIS								
20.1	COM-74871608	PLAYGROUND RUSTICO INFANTIL - BRINQUEDO EM MADEIRA EUCALIPTO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	Composições Próprias	UN	2,00	13.669,89	3.621,15	17.291,04	34.582,08
20.2	COM-05123088	ESCORREGADOR - BRINQUEDO EM MADEIRA EUCALIPTO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	Composições Próprias	UN	4,00	3.557,04	942,26	4.499,30	17.997,20
20.3	COM-18393193	GANGORRA DUPLA - BRINQUEDO EM MADEIRA EUCALIPTO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	Composições Próprias	UN	4,00	2.276,91	603,15	2.880,06	11.520,24
21	PINTURAS								
21.1	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	16,00	25,28	6,70	31,98	511,68
22	SERVIÇOS DIVERSOS								
22.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	SEINFRA	UN	3,00	57,32	15,18	72,50	217,50
22.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	13.530,06	1,17	0,31	1,48	20.024,49
VALOR TOTAL:									5.907.625,42
Cinco Milhões Novecentos e Sete Mil Seiscentos e Vinte e Cinco reais e Quarenta e Dois centavos									

Construtora Impacto Construção e Sanitário Eireli
Antonio Evandro Gomes Bastos
Engenheiro Civil
CREA-CE 10.270-D | INSC 060152855-0

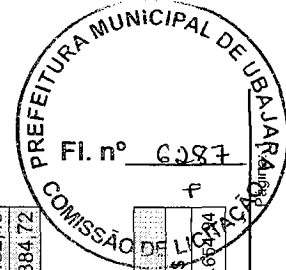




CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE										
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE										
LOCAL:	UBAJARA/CE										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE										
		DATA :	25/08/2022	BDI :		26,49%					
		FONTE	ORSE	VERSÃO	2022.04	HORA	111,51%	MES	69,89%	DATA REF.	06/2022
		SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%			05/2021	
		Composições									
		PRÓPRIA									
		0,00%									
		0,00%									

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6
				R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,18	187.708,68	8,33	15.636,13	15.636,13	15.636,13	15.636,13	15.636,13
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	7,38	435.780,52	50,00	217.890,26	217.890,26	217.890,26	217.890,26	217.890,26
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	17,25	1.019.232,93	50,00	509.616,47	509.616,47	509.616,47	509.616,47	509.616,47
4	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	0,36	21.393,40	25,00	5.348,35	5.348,35	5.348,35	5.348,35	5.348,35
5	PISOS	19,05	1.125.681,51	10,00	112.568,15	112.568,15	112.568,15	112.568,15	112.568,15
6	SERVIÇO DE DRENAGEM	1,85	109.071,92						
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO	12,82	757.074,50						
8	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	2,43	143.390,24						
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	1,56	92.019,66						
10	CARAMANCHÃO	0,57	33.961,36						
11	QUIOSQUE 3X	3,90	230.366,16						
12	ANFITEATRO	5,63	332.647,75						
13	BARES 2X	5,86	346.294,27						
14	FONTE D'ÁGUA	0,21	12.325,06						
15	PISTA SKATE	2,68	158.406,72						
16	QUADRA POLIESPORTIVA	6,52	385.186,85						
17	QUADRA AREIA	3,09	182.660,37						
18	MINIARENINHA	0,77	45.507,26						
19	PISTA DE CORRIDA E CAMINHADA	3,45	204.063,07						
20	BRINQUEDOS INFANTIS	1,09	64.099,52						
21	PINTURAS	0,01	511,68						
22	SERVIÇOS DIVERSOS	0,34	20.241,99						
			5.907.625,42	12,67	748.491,21	12,67	748.491,21	12,67	748.491,21
				25,34	1.497.001,18	25,34	1.497.001,18	25,34	1.497.001,18
				3,62	213.959,62	3,62	213.959,62	3,62	213.959,62
				28,96	1.710.960,80	28,96	1.710.960,80	28,96	1.710.960,80
				8,33	15.636,13	8,33	15.636,13	8,33	15.636,13
				8,34	15.654,90	8,34	15.654,90	8,34	15.654,90
				10,00	112.568,15	10,00	112.568,15	10,00	112.568,15
				20,00	230.366,16	20,00	230.366,16	20,00	230.366,16
				20,00	332.647,75	20,00	332.647,75	20,00	332.647,75
				20,00	346.294,27	20,00	346.294,27	20,00	346.294,27
				20,00	12.325,06	20,00	12.325,06	20,00	12.325,06
				20,00	158.406,72	20,00	158.406,72	20,00	158.406,72
				20,00	385.186,85	20,00	385.186,85	20,00	385.186,85
				20,00	182.660,37	20,00	182.660,37	20,00	182.660,37
				20,00	45.507,26	20,00	45.507,26	20,00	45.507,26
				20,00	204.063,07	20,00	204.063,07	20,00	204.063,07
				20,00	64.099,52	20,00	64.099,52	20,00	64.099,52
				20,00	511,68	20,00	511,68	20,00	511,68
				20,00	20.241,99	20,00	20.241,99	20,00	20.241,99
				6,51	384.463,38	6,51	384.463,38	6,51	384.463,38
				39,09	2.309.402,57	39,09	2.309.402,57	39,09	2.309.402,57
				45,60	2.693.884,72	45,60	2.693.884,72	45,60	2.693.884,72



Assinatura

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

IMPACTO CONSTRUTORA	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE			DATA:	25/08/2022	BDI:	26,49%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE			FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2022.04
	LOCAL:	UBAJARA/CE			SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	111,51% 69,89% 06/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE			Composições:	PROPRIA	0,00%	0,00% 05/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 7		MÊS 8		MÊS 9		MÊS 10		MÊS 11		MÊS 12	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	7,38	435.780,52												
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	17,25	1.019.232,93												
4	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	0,36	21.393,40												
5	PISOS	19,05	1.125.681,51	20,00	225.136,30	20,00	225.136,30	15,00	168.852,23	15,00	168.852,22				
6	SERVIÇO DE DRENAGEM	1,85	109.071,92					25,00	27.267,98	25,00	27.267,98	25,00	27.267,98	25,00	27.267,98
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO	12,82	757.074,50					25,00	189.268,63	25,00	189.268,63	25,00	189.268,63	25,00	189.268,61
8	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	2,43	143.390,24	10,00	14.339,02	10,00	14.339,02	10,00	14.339,02	10,00	14.339,02	10,00	14.339,02	10,00	14.339,06
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	1,56	92.019,66	10,00	9.201,97	10,00	9.201,97	10,00	9.201,97	10,00	9.201,97	10,00	9.201,97	10,00	9.201,93
10	CARAMANCHÃO	0,57	33.961,36	10,00	3.396,14	10,00	3.396,14	10,00	3.396,14	10,00	3.396,12				
11	QUIOSQUE 3X	3,90	230.366,16	10,00	23.036,62	10,00	23.036,62	5,00	11.518,31	5,00	11.518,31	5,00	11.518,31	5,00	11.518,29
12	ANFITEATRO	5,63	332.647,75	10,00	33.264,78	10,00	33.264,78	5,00	16.632,39	5,00	16.632,39	5,00	16.632,39	5,00	16.632,36
13	BARES 2X	5,86	346.294,27					25,00	86.573,57	25,00	86.573,57	25,00	86.573,57	25,00	86.573,56
14	FONTE D'ÁGUA	0,21	12.325,06	10,00	1.232,51	10,00	1.232,51	5,00	616,25	5,00	616,25	5,00	616,25	5,00	616,25
15	PISTA SKATE	2,68	158.406,72	10,00	15.840,67	10,00	15.840,67	5,00	7.920,34	5,00	7.920,34	5,00	7.920,34	5,00	7.920,34
16	QUADRA POLIESPORTIVA	6,52	385.186,85	10,00	38.518,69	10,00	38.518,69	5,00	19.259,34	5,00	19.259,34	5,00	19.259,34	5,00	19.259,33
17	QUADRA AREIA	3,09	182.660,37	5,00	9.133,02	5,00	9.133,02	15,00	27.399,06	15,00	27.399,06	30,00	54.798,11	30,00	54.798,10
18	MINIAREMINHA	0,77	45.507,26									50,00	22.753,63	50,00	22.753,63
19	PISTA DE CORRIDA E CAMINHADA	3,45	204.063,07	12,50	25.507,88	12,50	25.507,88	12,50	25.507,88	12,50	25.507,88	25,00	51.015,77	25,00	51.015,78
20	BRINQUEDOS INFANTIS	1,09	64.099,52									50,00	32.049,76	50,00	32.049,76
21	PINTURAS	0,01	511,68									50,00	255,84	50,00	255,84
22	SERVIÇOS DIVERSOS	0,34	20.241,99									50,00	10.121,00	50,00	10.120,99
			5.907.625,42	7,01	414.243,73	7,01	414.262,50	10,55	623.389,24	10,55	623.370,44	9,64	569.228,04	9,64	569.246,75
				52,61	3.108.128,45	59,62	3.522.390,95	70,18	4.145.780,19	80,73	4.769.150,63	90,36	5.338.378,67	100,00	5.907.625,42

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,18	187.708,68	100,00	187.708,68
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	7,38	435.780,52	100,00	435.780,52



[Handwritten signature]

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	17,25	1.019.232,93	100,00	1.019.232,93
4	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	0,36	21.393,40	100,00	21.393,40
5	PISOS	19,05	1.125.681,51	100,00	1.125.681,51
6	SERVIÇO DE DRENAGEM	1,85	109.071,92	100,00	109.071,92
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO	12,82	757.074,50	100,00	757.074,50
8	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	2,43	143.390,24	100,00	143.390,24
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	1,56	92.019,66	100,00	92.019,66
10	CARAMANCHÃO	0,57	33.961,36	100,00	33.961,36
11	QUIOSQUE 3X	3,90	230.366,16	100,00	230.366,16
12	ANFITEATRO	5,63	332.647,75	100,00	332.647,75
13	BARES 2X	5,86	346.294,27	100,00	346.294,27
14	FORTE D'ÁGUA	0,21	12.325,06	100,00	12.325,06
15	PISTA SKATE	2,68	158.406,72	100,00	158.406,72
16	QUADRA POLIESPORTIVA	6,52	385.186,85	100,00	385.186,85
17	QUADRA AREIA	3,09	182.660,37	100,00	182.660,37
18	MINIARENINHA	0,77	45.507,26	100,00	45.507,26
19	PISTA DE CORRIDA E CAMINHADA	3,45	204.063,07	100,00	204.063,07
20	BRINQUEDOS INFANTIS	1,09	64.099,52	100,00	64.099,52
21	PINTURAS	0,01	511,68	100,00	511,68
22	SERVIÇOS DIVERSOS	0,34	20.241,99	100,00	20.241,99
			5.907.625,42	5.907.625,42	

Associação Impacto Comércio e Serviços Enroll
Elizeli Bastos Lira
 Administrador
 CPF 1206.229.903-44



COMPOSIÇÃO DO BDI						
 IMPACTO	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	DATA : 25/08/2022		BDI : 26,49%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	UBAJARA/CE	ORSE	2022/04	111,51%	69,89%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	06/2022
			Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
R	Riscos	1,00
DF	Despesas financeiras	1,02
	TOTAL	5,02

I	Impostos	
	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	ISS	3,00
	TOTAL	11,15

	Benefício	
L	Lucro	6,16
S + G	Garantia/seguros	0,80
	TOTAL	6,96

BDI = 26,49%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

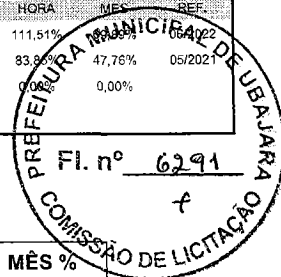
Construtora Impacto Comércio e Serviços Eireli

Elizeu Bastos Lira
Administrador
CPF: 209.229.903-44

Construtora Impacto Comércio e Serviços Eireli

Antonio Evaldo Gomes Bastos
Engenheiro Civil
CREA-CE 10.270-D / RNP 060152865-5

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	DATA : 25/08/2022	BDI : 26,49%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	CONTE	VERSÃO
	LOCAL:	UBAJARA/CE	ORSE	2022/04
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			Composição	PROPRIA



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência 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

Construtora Impacto Comercio e Servicos Eireli
Antonio Evaldo Gomes Bastos
Engenheiro Civil
CREA-CE 10.270-D1 RNP 060152855-5

Construtora Impacto Comercio e Servicos Eireli
Elizey Bastos Lira
Administrador
CPF 209.229.903-44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	DATA : 25/08/2022		BDI : 26,49%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	UBAJARA/CE	ORSE	2022/04	111,51%	88,89%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



1.1. COM-78015613 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (3,19%) (MÊS)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8595	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	SEINFRA	MÊS	0,20000000	2.806,46
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,84000000	5.868,92
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,40000000	14.514,46
I8592	TOPOGRAFO	SEINFRA	MÊS	0,20000000	5.347,69
TOTAL Mão de Obra:					12.366,50

VALOR:	12.366,50
VALOR SEM ENCARGOS:	7.400,79
VALOR ENCARGOS (47,76%):	4.965,71
VALOR COM ENCARGOS:	12.366,50
VALOR UNITÁRIO:	12.366,50
VALOR BDI (26,49%):	3.275,89
VALOR COM BDI:	15.642,39

2.1. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500
TOTAL Mão de Obra:					3,8875

VALOR:	3,89
VALOR SEM ENCARGOS:	1,37
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,52
VALOR COM ENCARGOS:	3,89
VALOR UNITÁRIO:	3,89
VALOR BDI (26,49%):	1,03
VALOR COM BDI:	4,92

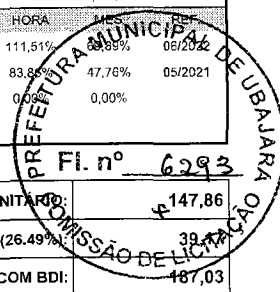
2.2. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,5223
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,2403
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,2317
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,0738
TOTAL Material:					116,7568

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500
TOTAL Mão de Obra:					31,1000

VALOR:	147,86
VALOR SEM ENCARGOS:	127,73
VALOR ENCARGOS (83,85%):	20,13
VALOR COM ENCARGOS:	147,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	DATA : 25/08/2022		BDI : 26.49%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	UBAJARA/CE	ORSE	2022/04	111,51%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%



VALOR UNITÁRIO:	R\$ 147,86
VALOR BDI (26.49%):	39,14
VALOR COM BDI:	187,03

2.3. C3974 - TAPUME DE ESTRUTURA DE MADEIRA C/ FECHAMENTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DE 0,3 mm e ALTURA DE 2 M (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,10000000	34,5223	37,9745
I1160 FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	SEINFRA	KG	0,50000000	7,6242	3,8121
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	5,15000000	12,2317	62,9933
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,15000000	15,0738	2,2611
TOTAL Material:					107,0410

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	15,5500	18,6600
TOTAL Mão de Obra:					43,5840

VALOR:	150,63
VALOR SEM ENCARGOS:	123,55
VALOR ENCARGOS (83.85%):	27,08
VALOR COM ENCARGOS:	150,63
VALOR UNITÁRIO:	150,63
VALOR BDI (26.49%):	39,90
VALOR COM BDI:	190,53

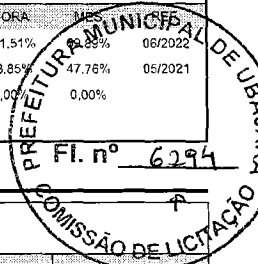
2.4. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101 ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	20,0887	0,4018
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	12,2317	0,4893
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	15,0738	0,1809
I2429 TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	27,8584	0,2507
TOTAL Material:					1,3227

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,7700	2,7001
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	15,5500	2,0215
TOTAL Mão de Obra:					4,7216

VALOR:	6,04
VALOR SEM ENCARGOS:	3,11
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,93
VALOR COM ENCARGOS:	6,04
VALOR UNITÁRIO:	6,04
VALOR BDI (26.49%):	1,60
VALOR COM BDI:	7,64

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 CONSTRUTORA IMPACTO	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	DATA : 25/08/2022		BDI : 26,49%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	UBAJARA/CE	ORSE	2022/04	111,51%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%



2.5. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	72,3700	144,7400
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,6700	2,6800
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,3200	5,2800
TOTAL Equipamento:					152,7000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,7700	67,0800
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,8600	99,4400
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	30,3400	151,7000
TOTAL Mão de Obra:					318,2200

VALOR:	470,92
VALOR SEM ENCARGOS:	269,32
VALOR ENCARGOS (83.85%):	201,60
VALOR COM ENCARGOS:	470,92
VALOR UNITÁRIO:	470,92
VALOR BDI (26.49%):	124,75
VALOR COM BDI:	595,67

2.6. C4617 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA (UT)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12140 TRABALHO PROFISSIONAL	SEINFRA	UT	1,00000000	26,7500	26,7500
TOTAL Mão de Obra:					26,7500

VALOR:	26,75
VALOR SEM ENCARGOS:	14,55
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,20
VALOR COM ENCARGOS:	26,75
VALOR UNITÁRIO:	26,75
VALOR BDI (26.49%):	7,09
VALOR COM BDI:	33,84

2.7. C4994 - LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M (MÊS)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19469 LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	1,00000000	608,7041	608,7041
TOTAL Material:					608,7041

VALOR:	608,70
VALOR SEM ENCARGOS:	608,70
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	608,70
VALOR UNITÁRIO:	608,70
VALOR BDI (26.49%):	161,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	DATA : 25/08/2022		BDI : 26,49%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	UBAJARA/CE	ORSE	2022/04	111,81%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,25%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%

VALOR:	1.268,95
VALOR SEM ENCARGOS:	1.268,95
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.268,95
VALOR UNITÁRIO:	1.268,95
VALOR BDI (26,49%):	336,14
VALOR COM BDI:	1.605,09

2.10. C0369 - BARRACÃO ABERTO (M2)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,63250000	5,2380
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	0,10260000	9,2150
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,10260000	3,3950
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	3,21000000	1,3192
I2357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	0,06840000	9,8552
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,10260000	2,9585
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,70940000	16,8101
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,10260000	16,2475
I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,10260000	27,8584
I2440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	0,68380000	19,0508
I2444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	0,20460000	14,6373
TOTAL Material:					59,1012

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,02570000	20,7700
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51280000	20,7700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,28210000	15,5500
TOTAL Mão de Obra:					51,8914

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,01480000	397,3200
TOTAL Serviço:					5,8803

VALOR:	116,87
VALOR SEM ENCARGOS:	83,25
VALOR ENCARGOS (83,85%):	33,62
VALOR COM ENCARGOS:	116,87
VALOR UNITÁRIO:	116,87
VALOR BDI (26,49%):	30,96
VALOR COM BDI:	147,83

3.1. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	59,0536
TOTAL Material:					64,9590

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	DATA : 25/08/2022		BDI : 26,49%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	UBAJARA-CE	ORSE	2022/04	111,5	05/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,5500
TOTAL Mão de Obra:					26,4350

VALOR:	91,39
VALOR SEM ENCARGOS:	74,29
VALOR ENCARGOS (83.85%):	17,10
VALOR COM ENCARGOS:	91,39
VALOR UNITÁRIO:	91,39
VALOR BDI (26.49%):	24,21
VALOR COM BDI:	115,60

2785 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	15,5500	54,4250
TOTAL Mão de Obra:					54,4250	

VALOR:	54,43
VALOR SEM ENCARGOS:	19,21
VALOR ENCARGOS (83.85%):	35,22
VALOR COM ENCARGOS:	54,43
VALOR UNITÁRIO:	54,43
VALOR BDI (26.49%):	14,42
VALOR COM BDI:	68,85

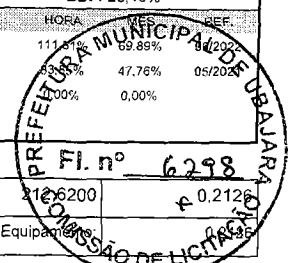
3.3. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	72,4784	83,3502
TOTAL Material:					83,3502	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	15,5500	20,2150
TOTAL Mão de Obra:					20,2150	

VALOR:	103,57
VALOR SEM ENCARGOS:	90,48
VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,09
VALOR COM ENCARGOS:	103,57
VALOR UNITÁRIO:	103,57
VALOR BDI (26.49%):	27,44
VALOR COM BDI:	131,01

3.4. C2990 - REGULARIZAÇÃO DE TALUDES (M2)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,1000	0,0000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	DATA:	25/08/2022	BDI: 26,49%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE UBAJARA-CE	FONTE:	ORSE	VERSÃO: 2022/04
	LOCAL:	UBAJARA/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 111,81%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE	Composição:	PRÓPRIA	09,89%



10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	212,6200	0,2126
					TOTAL Equipamento:	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00100000	15,5500
					TOTAL Mão de Obra:

VALOR:	0,23
VALOR SEM ENCARGOS:	0,20
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,03
VALOR COM ENCARGOS:	0,23
VALOR UNITÁRIO:	0,23
VALOR BDI (26.49%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,29

3.5. C2032 - REGULARIZAÇÃO MECANIZADA ATÉ 0,40 M , COMPACTADA P/ PAVIMENTAÇÃO (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,02560000	126,4600
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	131,4900
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,00900000	163,3400
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00300000	162,2100
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	166,6100
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	212,6200
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	232,8800
					TOTAL Equipamento:

VALOR:	9,35
VALOR SEM ENCARGOS:	8,56
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,79
VALOR COM ENCARGOS:	9,35
VALOR UNITÁRIO:	9,35
VALOR BDI (26.49%):	2,48
VALOR COM BDI:	11,83

4.1. C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	72,4784
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	1,0670
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	0,5432
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,6596
					TOTAL Material:

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,5500
					TOTAL Mão de Obra: