

**CARTA PROPOSTA**

À PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

**REFERÊNCIA:** TOMADA DE PREÇOS 0030612.2023/2023

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERIMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

**RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE:** CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.

**CNPJ:** 07.544.576/0001-69.

**NOME FANTASIA DA PROPONENTE:** CONSBRAL CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS.

**ENDEREÇO:** RUA CONSELHEIRO JOSÉ JÚLIO, 617, SALA L6, SOBRAL-CE, CEP.: 62.010-820.

**CNPJ:** 07.544.576/0001-69.

**TEL:** (85) 3244-0000 / **E-MAIL:** consbral\_construcoes@gmail.com

**VALOR TOTAL DA PROPOSTA:** R\$ 2.070.612,18 (Dois Milhões Setenta Mil Seiscentos e Doze reais e Dezoito centavos)

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 300 dias, conforme Cronograma Físico Financeiro.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** 180 dias, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos, neste ato, nossa inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, bem como as cláusulas e condições estabelecidas nesta Tomada de Preços

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

Declaramos que nos preços oferecidos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais e mão de obra necessária, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Sobral-CE, 03 de JANEIRO de 2024.

Atenciosamente,

**GABRIEL  
CANDIDO**

**HOLANDA REIS:** REIS: 006.609.053-96

**006.609.053-96** Dados: 2024.01.02  
08:51:18 -03'00'

Assinado de forma  
digital por GABRIEL  
CANDIDO HOLANDA  
REIS: 006.609.053-96  
Dados: 2024.01.02  
08:51:18 -03'00'

CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 07.544.576/0001-69.

GABRIEL CÂNDIDO HOLANDA REIS.

REPRESENTANTE LEGAL.

CPF: 006.609.053-96.

**GEORGE LUCAS  
CEDRO**

**CARVALHO**

**BRITO:**

**052.610.733-24** 08:51:29 -03'00'

Assinado de forma  
digital por GEORGE  
LUCAS CEDRO  
CARVALHO BRITO:  
052.610.733-24  
Dados: 2024.01.02  
08:51:29 -03'00'

CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 07.544.576/0001-69.

GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO.

RESPONSÁVEL TÉCNICO.

CPF: 052.610.733-24 / CREA-CE: 359607.

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CERTAME: Tomada de Preços 0030612.2023

DATA DO CERTAME: 03-01-2024

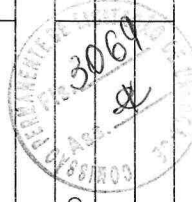
LOCAL: BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA

DATA: 03/01/2024 BDI: 28,17%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,48%
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,48%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>									
1.1	CP0001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA(2,46%)	Composições Próprias	UNID.	100,00	R\$ 401,00	R\$ 513,96	R\$ 40.100,00	R\$ 51.396,00
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 181,21	R\$ 232,26	R\$ 1.087,26	R\$ 1.393,56
2.2	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	2.362,84	R\$ 11,07	R\$ 14,19	R\$ 26.156,64	R\$ 33.528,70
2.3	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	1.087,66	R\$ 10,44	R\$ 13,38	R\$ 11.146,37	R\$ 14.285,29
2.4	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	M2	1.234,50	R\$ 0,22	R\$ 0,28	R\$ 271,59	R\$ 345,66
<b>SINALIZAÇÃO DE TRÁFEGO INICIAL</b>									
3.1	C3368	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA REFLETIVA EM ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 889,97	R\$ 1.140,67	R\$ 2.669,91	R\$ 3.422,01
<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>									
4.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	1.777,86	R\$ 103,24	R\$ 132,32	R\$ 183.546,27	R\$ 235.246,44
<b>MURO DE ARRIMO</b>									
5.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	SEINFRA	M3	217,05	R\$ 9,50	R\$ 12,18	R\$ 2.061,98	R\$ 2.643,67
5.2	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	214,48	R\$ 540,27	R\$ 692,46	R\$ 115.877,11	R\$ 148.518,82
5.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	231,80	R\$ 77,21	R\$ 98,96	R\$ 17.897,28	R\$ 22.938,93
5.4	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	50,45	R\$ 159,45	R\$ 204,37	R\$ 8.044,25	R\$ 10.310,47
5.5	C2590	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm	SEINFRA	M	36,32	R\$ 30,55	R\$ 39,16	R\$ 1.109,58	R\$ 1.422,29
<b>PASSEIO PÚBLICO</b>									
6.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	143,75	R\$ 103,24	R\$ 132,32	R\$ 14.840,75	R\$ 19.021,00
6.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	1.283,46	R\$ 50,30	R\$ 64,47	R\$ 64.558,04	R\$ 82.744,67
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>									
7.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	164,47	R\$ 103,24	R\$ 132,32	R\$ 16.979,88	R\$ 21.762,67
7.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	19,63	R\$ 54,07	R\$ 69,30	R\$ 1.061,39	R\$ 1.360,36
7.3	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	73,43	R\$ 111,36	R\$ 142,73	R\$ 8.177,16	R\$ 10.480,66



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CERTAME: Tomada de Preços 0030612.2023

DATA DO CERTAME: 03-01-2024

LOCAL: BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA

DATA: 03/01/2024 BDI: 28,17%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,44%	47,48%
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Comparações Propria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	1.620,32	R\$ 61,25	R\$ 78,50	R\$ 99.244,60	R\$ 127.195,12
7.5	C3782	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	SEINFRA	M2	1.468,51	R\$ 108,99	R\$ 139,69	R\$ 160.052,90	R\$ 205.136,16
7.6	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	SEINFRA	M2	1.468,51	R\$ 1,23	R\$ 1,58	R\$ 1.806,27	R\$ 2.320,25
7.7	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	19,63	R\$ 498,19	R\$ 638,53	R\$ 9.779,47	R\$ 12.594,34
7.8	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	811,07	R\$ 26,87	R\$ 34,44	R\$ 21.793,45	R\$ 27.933,25
7.9	C1867	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	811,07	R\$ 70,25	R\$ 90,04	R\$ 56.977,67	R\$ 73.028,74
<b>8</b>		<b>FAIXAS ELEVADAS DE CONCRETO</b>						<b>R\$ 5.285,99</b>	<b>R\$ 6.775,28</b>
8.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	4,95	R\$ 48,90	R\$ 62,68	R\$ 242,06	R\$ 310,27
8.2	C2863	LASTRO DE PEDRA DE MÃO	SEINFRA	M3	4,95	R\$ 191,16	R\$ 245,01	R\$ 946,24	R\$ 1.212,80
8.3	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	33,00	R\$ 25,62	R\$ 32,84	R\$ 845,46	R\$ 1.083,72
8.4	C0843	CONCRETO PMBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	3,75	R\$ 527,10	R\$ 675,58	R\$ 1.976,63	R\$ 2.533,43
8.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	3,75	R\$ 159,04	R\$ 203,84	R\$ 596,40	R\$ 764,40
8.6	C0027	ADENSAMENTO/REGULARIZAÇÃO SUPERFICIAL DE CONCRETO C/RÉGUA SIMPLES L= 3m	SEINFRA	M2	30,00	R\$ 4,53	R\$ 5,81	R\$ 135,90	R\$ 174,30
8.7	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 181,10	R\$ 232,12	R\$ 543,30	R\$ 696,36
<b>9</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>R\$ 150.710,63</b>	<b>R\$ 193.170,75</b>
<b>9.1</b>		<b>FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 25.249,02</b>	<b>R\$ 32.366,71</b>
9.1.1	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1.981,78	R\$ 8,62	R\$ 11,05	R\$ 17.082,94	R\$ 21.898,67
9.1.2	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	100,00	R\$ 13,55	R\$ 17,37	R\$ 1.355,00	R\$ 1.737,00
9.1.3	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	434,38	R\$ 15,68	R\$ 20,10	R\$ 6.811,08	R\$ 8.731,04
<b>9.2</b>		<b>BASES, CHAVES E DISJUNTORES</b>						<b>R\$ 12.561,19</b>	<b>R\$ 16.099,57</b>
9.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 23,89	R\$ 30,62	R\$ 597,25	R\$ 765,50
9.2.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 23,89	R\$ 30,62	R\$ 23,89	R\$ 30,62
9.2.3	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,89	R\$ 30,62	R\$ 47,78	R\$ 61,24
9.2.4	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 31,29	R\$ 40,10	R\$ 62,58	R\$ 80,20
9.2.5	C3572	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1,20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 28,56	R\$ 36,61	R\$ 285,60	R\$ 366,10

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CERTAME: Tomada de Preços 0030612.2023

DATA DO CERTAME: 03-01-2024

LOCAL: BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA

DATA: 03/01/2024 BDI: 28,17%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.2.6	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 13,01	R\$ 16,67	R\$ 130,10	R\$ 166,70
9.2.7	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	41,00	R\$ 278,39	R\$ 356,81	R\$ 11.413,99	R\$ 14.629,21
<b>9.3</b>	<b>QUADROS / CAIXAS</b>							<b>R\$ 5.228,75</b>	<b>R\$ 6.701,65</b>
9.3.1	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 212,05	R\$ 271,78	R\$ 1.060,25	R\$ 1.358,90
9.3.2	C3576	MUTIRÃO MISTO - MINI POSTE H=1,50m REX MONO E ROLDANA	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 39,26	R\$ 50,32	R\$ 196,30	R\$ 251,60
9.3.3	C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 86,20	R\$ 110,48	R\$ 431,00	R\$ 552,40
9.3.4	C2012	POSTE PIEDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 708,24	R\$ 907,75	R\$ 3.541,20	R\$ 4.538,75
<b>9.4</b>	<b>LAMPADAS E LUMINÁRIAS</b>							<b>R\$ 107.671,67</b>	<b>R\$ 138.002,82</b>
9.4.1	CP0002	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 250KG, H=8,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 150W	Composições Próprias	UN	10,00	R\$ 3.856,56	R\$ 4.942,95	R\$ 38.565,60	R\$ 49.429,50
9.4.2	CP0003	POSTE DE CPNCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMONAL 200KG, H=10,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 150W	Composições Próprias	UN	13,00	R\$ 4.335,59	R\$ 5.556,93	R\$ 56.362,67	R\$ 72.240,09
9.4.3	CP0004	POSTE METALICO DECORATIVO CURVO FLANGEADO H=4,0m PARA UMA LUMINARIA DE LED 100W	Composições Próprias	UN	9,00	R\$ 1.195,62	R\$ 1.532,43	R\$ 10.760,58	R\$ 13.791,87
9.4.4	97600	REFLETOR EM ALUMINIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOUR DE MERCURIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 330,47	R\$ 423,56	R\$ 1.982,82	R\$ 2.541,36
<b>10</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>							<b>R\$ 13.193,49</b>	<b>R\$ 16.909,52</b>
<b>10.1</b>	<b>INSTALAÇÕES</b>							<b>R\$ 8.195,96</b>	<b>R\$ 10.504,11</b>
10.1.1	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	8,40	R\$ 9,46	R\$ 12,12	R\$ 79,46	R\$ 101,81
10.1.2	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	305,68	R\$ 14,10	R\$ 18,07	R\$ 4.310,09	R\$ 5.523,64
10.1.3	C2382	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 13,17	R\$ 16,88	R\$ 79,02	R\$ 101,28
10.1.4	C1542	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 15,56	R\$ 19,94	R\$ 93,36	R\$ 119,64
10.1.5	C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 12,46	R\$ 15,97	R\$ 49,84	R\$ 63,88
10.1.6	C1561	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=32mmX3/4"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 22,95	R\$ 29,42	R\$ 45,90	R\$ 58,84
10.1.7	C2400	TÊ REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 3/4" X 1/2" PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 19,49	R\$ 24,98	R\$ 38,98	R\$ 49,96
10.1.8	C3601	REGISTRO DE PRESSÃO D=20mm (3/4") - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 45,86	R\$ 58,78	R\$ 183,44	R\$ 235,12
10.1.9	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 432,72	R\$ 554,62	R\$ 3.029,04	R\$ 3.882,34
10.1.10	C2506	FORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 33,49	R\$ 42,92	R\$ 234,43	R\$ 300,44

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CERTAME: Tomada de Preços 0030612.2023

DATA DO CERTAME: 03-01-2024

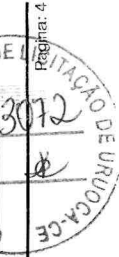
LOCAL: BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA

DATA : 03/01/2024 BDI : 28,17%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Proprietária	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
10.1.11	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 13,10	R\$ 16,79	R\$ 52,40	R\$ 67,16
<b>10.2</b>		<b>ESPELHO D'ÁGUA</b>						<b>R\$ 4.997,53</b>	<b>R\$ 6.405,41</b>
10.2.1	C0655	CAIXA SIFONADA DE FERRO FUNDIDO D= 150mm	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 278,43	R\$ 356,86	R\$ 278,43	R\$ 356,86
10.2.2	C2628	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	24,22	R\$ 45,39	R\$ 58,18	R\$ 1.099,35	R\$ 1.409,12
10.2.3	C2384	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 25,00	R\$ 32,04	R\$ 50,00	R\$ 64,08
10.2.4	C1540	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 29,62	R\$ 37,96	R\$ 29,62	R\$ 37,96
10.2.5	C0443	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.187,72	R\$ 1.522,30	R\$ 1.187,72	R\$ 1.522,30
10.2.6	C2712	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 50mm (2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 273,90	R\$ 351,06	R\$ 273,90	R\$ 351,06
10.2.7	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 401,58	R\$ 514,71	R\$ 401,58	R\$ 514,71
10.2.8	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 165,27	R\$ 211,83	R\$ 330,54	R\$ 423,66
10.2.9	C3656	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 11,69	R\$ 14,98	R\$ 23,38	R\$ 29,96
10.2.10	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	SEINFRA	M2	1,69	R\$ 57,01	R\$ 73,07	R\$ 96,35	R\$ 123,49
10.2.11	C0604	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIPOLO COMUM	SEINFRA	M2	2,25	R\$ 254,98	R\$ 326,81	R\$ 573,71	R\$ 735,32
10.2.12	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	2,25	R\$ 290,20	R\$ 371,95	R\$ 652,95	R\$ 836,89
<b>11</b>		<b>ACESSIBILIDADE</b>						<b>R\$ 51.725,96</b>	<b>R\$ 66.295,91</b>
11.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	277,47	R\$ 45,65	R\$ 58,51	R\$ 12.666,51	R\$ 16.234,77
11.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PVC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	277,47	R\$ 140,77	R\$ 180,42	R\$ 39.059,45	R\$ 50.061,14
<b>12</b>		<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL/HORIZONTAL</b>						<b>R\$ 1.272,86</b>	<b>R\$ 1.631,47</b>
<b>12.1</b>		<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>						<b>R\$ 793,20</b>	<b>R\$ 1.016,70</b>
12.1.1	C3220	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	30,00	R\$ 26,44	R\$ 33,89	R\$ 793,20	R\$ 1.016,70
<b>12.2</b>		<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>						<b>R\$ 479,66</b>	<b>R\$ 614,77</b>
12.2.1	C3356	PLACA INDICATIVA EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,56	R\$ 856,53	R\$ 1.097,81	R\$ 479,66	R\$ 614,77
<b>13</b>		<b>PINTURA</b>						<b>R\$ 8.611,31</b>	<b>R\$ 11.036,99</b>
13.1	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	332,74	R\$ 25,88	R\$ 33,17	R\$ 8.611,31	R\$ 11.036,99
<b>14</b>		<b>PAISAGISMO</b>						<b>R\$ 7.531,20</b>	<b>R\$ 9.659,21</b>



# PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CERTAME: Tomada de Preços 0030612-2023

DATA DO CERTAME: 03-01-2024

LOCAL: BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA

DATA : 03/01/2024 BDI : 28,17%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Proprietas	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
14.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	353,08	R\$ 21,33	R\$ 27,34	R\$ 7.531,20	R\$ 9.653,21
<b>15</b>	<b>URBANIZAÇÃO</b>							<b>R\$ 237.683,63</b>	<b>R\$ 304.639,82</b>
<b>15.1</b>	<b>CANTEIRO TIPO 01</b>							<b>R\$ 5.426,19</b>	<b>R\$ 6.954,82</b>
15.1.1	C0367	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	113,40	R\$ 47,85	R\$ 61,33	R\$ 5.426,19	R\$ 6.954,82
<b>15.2</b>	<b>CANTEIRO TIPO 02</b>							<b>R\$ 18.722,75</b>	<b>R\$ 23.996,95</b>
15.2.1	C0060	ALVENARIA DE TIJOLO REFRAATÓRIO 1 VEZ C/ARGAMASSA 1:4+100 Kg CIMENTO	SEINFRA	M2	36,30	R\$ 453,00	R\$ 580,61	R\$ 16.443,90	R\$ 21.076,14
15.2.2	I2407	PRANCHA EM MADEIRA DE LEI	SEINFRA	M3	0,99	R\$ 2.301,87	R\$ 2.950,31	R\$ 2.278,85	R\$ 2.920,81
<b>15.3</b>	<b>MIRANTE</b>							<b>R\$ 5.115,52</b>	<b>R\$ 6.556,56</b>
15.3.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	1,13	R\$ 108,24	R\$ 138,73	R\$ 122,31	R\$ 156,76
15.3.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	6,38	R\$ 62,65	R\$ 80,30	R\$ 399,71	R\$ 512,31
15.3.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	8,53	R\$ 7,39	R\$ 9,47	R\$ 63,04	R\$ 80,78
15.3.4	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	8,53	R\$ 36,36	R\$ 46,60	R\$ 310,15	R\$ 397,50
15.3.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	8,53	R\$ 86,27	R\$ 110,57	R\$ 735,88	R\$ 943,16
15.3.6	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,30	R\$ 107,04	R\$ 137,19	R\$ 139,15	R\$ 178,35
15.3.7	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm. (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	9,83	R\$ 10,03	R\$ 12,86	R\$ 98,59	R\$ 126,41
15.3.8	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	SEINFRA	M	8,55	R\$ 379,73	R\$ 486,70	R\$ 3.246,69	R\$ 4.161,29
<b>15.4</b>	<b>CARAMANCHÃO</b>							<b>R\$ 26.739,05</b>	<b>R\$ 34.272,43</b>
15.4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	3,20	R\$ 54,07	R\$ 69,30	R\$ 173,02	R\$ 221,76
15.4.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/ITRANSF)	SEINFRA	M3	0,19	R\$ 433,79	R\$ 555,99	R\$ 82,42	R\$ 105,64
15.4.3	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	201,60	R\$ 70,77	R\$ 90,71	R\$ 14.267,23	R\$ 18.287,14
15.4.4	C3721	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10" X 4"	SEINFRA	M	38,40	R\$ 161,01	R\$ 206,37	R\$ 6.182,78	R\$ 7.924,61
15.4.5	C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a QUALIDADE 20cmX20cm	SEINFRA	M	48,00	R\$ 125,70	R\$ 161,11	R\$ 6.033,60	R\$ 7.733,28
<b>15.5</b>	<b>LIXEIRAS</b>							<b>R\$ 9.039,04</b>	<b>R\$ 11.585,50</b>
15.5.1	I7402	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm	SEINFRA	UN	47,00	R\$ 192,32	R\$ 246,50	R\$ 9.039,04	R\$ 11.585,50
<b>15.6</b>	<b>CERCA DE MADEIRA</b>							<b>R\$ 21.136,69</b>	<b>R\$ 27.091,37</b>

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CERTAME: Tomada de Preços 0030612/2023

DATA DO CERTAME: 03-01-2024

LOCAL: BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA

DATA: 03/01/2024 BDI: 28,17%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
15.6.1	C0741	CERCA DE MADEIRA C/ TRAVESSAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	100,45	R\$ 210,42	R\$ 269,70	R\$ 21.136,69	R\$ 27.091,37
<b>15.7 PARQUE INFANTIL</b>									
15.7.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	6,90	R\$ 159,45	R\$ 204,37	R\$ 1.100,21	R\$ 1.410,15
15.7.2	C0352	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 896,44	R\$ 1.148,97	R\$ 896,44	R\$ 1.148,97
15.7.3	C3000	GANGORRA C/03 PRANCHAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.200,89	R\$ 1.539,18	R\$ 1.200,89	R\$ 1.539,18
15.7.4	C0926	CARROSSEL DE RODA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.137,47	R\$ 1.457,90	R\$ 1.137,47	R\$ 1.457,90
15.7.5	CP0005	PLAYGROUND DE MADEIRA GRANDE COM 14 BRINQUEDOS	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 7.595,25	R\$ 9.734,83	R\$ 7.595,25	R\$ 9.734,83
<b>15.8 PAREDE PARA ESCALADA</b>									
15.8.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	27,12	R\$ 7,39	R\$ 9,47	R\$ 200,42	R\$ 256,83
15.8.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	27,12	R\$ 41,18	R\$ 52,78	R\$ 1.116,80	R\$ 1.431,39
15.8.3	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	27,12	R\$ 16,20	R\$ 20,76	R\$ 439,34	R\$ 563,01
15.8.4	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	27,12	R\$ 27,65	R\$ 35,44	R\$ 749,87	R\$ 961,13
15.8.5	C1867	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ ARGAMASSA MISTA CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 70,25	R\$ 90,04	R\$ 421,50	R\$ 540,24
<b>15.9 ESCADA/RAMPA DE ACESSIBILIDADE</b>									
15.9.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/ AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	15,36	R\$ 433,79	R\$ 555,99	R\$ 6.663,01	R\$ 8.540,01
15.9.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	30,09	R\$ 659,33	R\$ 845,06	R\$ 19.839,24	R\$ 25.427,86
15.9.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	6,87	R\$ 800,51	R\$ 1.026,01	R\$ 5.499,50	R\$ 7.048,69
15.9.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,30	R\$ 527,10	R\$ 675,58	R\$ 1.212,33	R\$ 1.553,83
15.9.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	144,55	R\$ 11,83	R\$ 15,16	R\$ 1.710,03	R\$ 2.191,38
15.9.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D= 3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	46,22	R\$ 11,96	R\$ 15,33	R\$ 552,79	R\$ 708,55
15.9.7	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 122,59	R\$ 157,12	R\$ 735,54	R\$ 942,72
15.9.8	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	19,51	R\$ 132,95	R\$ 170,40	R\$ 2.593,85	R\$ 3.324,50
15.9.9	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	108,05	R\$ 26,87	R\$ 34,44	R\$ 2.908,30	R\$ 3.721,24
15.9.10	C6028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	19,51	R\$ 50,30	R\$ 64,47	R\$ 981,35	R\$ 1.257,81
15.9.11	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR. TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	101,98	R\$ 7,39	R\$ 9,47	R\$ 753,63	R\$ 965,75
						<b>R\$ 105.097,26</b>		<b>R\$ 134.702,55</b>	



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CERTAME: Tomada de Preços 0030612/2023

DATA DO CERTAME: 03-01-2024

LOCAL: BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA

DATA: 03/01/2024 BDI: 28,17%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Compostáveis Proprietas	PROPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
15.9.12	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	101,98	R\$ 41,18	R\$ 52,78	R\$ 4.199,54	R\$ 5.382,50
15.9.13	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	SEINFRA	M	151,30	R\$ 379,73	R\$ 486,70	R\$ 57.453,15	R\$ 73.637,71
<b>15.10</b>	<b>CHUVEIRO</b>							<b>R\$ 9.409,90</b>	<b>R\$ 12.060,48</b>
15.10.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,90	R\$ 433,79	R\$ 555,99	R\$ 390,41	R\$ 500,39
15.10.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	15,12	R\$ 62,65	R\$ 80,30	R\$ 947,27	R\$ 1.214,14
15.10.3	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	14,40	R\$ 108,24	R\$ 138,73	R\$ 1.558,66	R\$ 1.997,71
15.10.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,20	R\$ 800,51	R\$ 1.026,01	R\$ 160,10	R\$ 205,20
15.10.5	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	2,00	R\$ 114,32	R\$ 146,52	R\$ 228,64	R\$ 293,04
15.10.6	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	46,64	R\$ 7,39	R\$ 9,47	R\$ 344,67	R\$ 441,68
15.10.7	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	46,64	R\$ 36,36	R\$ 46,60	R\$ 1.695,83	R\$ 2.173,42
15.10.8	C1867	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	15,12	R\$ 70,25	R\$ 90,04	R\$ 1.082,18	R\$ 1.361,40
15.10.9	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	31,52	R\$ 86,27	R\$ 110,57	R\$ 2.719,23	R\$ 3.485,17
15.10.10	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	31,52	R\$ 9,61	R\$ 12,32	R\$ 302,91	R\$ 388,33
<b>15.11</b>	<b>CONTENÇÃO LATERAL VERTEDOURO</b>							<b>R\$ 22.139,04</b>	<b>R\$ 28.375,53</b>
15.11.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2,00m	SEINFRA	M3	10,45	R\$ 9,50	R\$ 12,18	R\$ 99,28	R\$ 127,28
15.11.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	41,98	R\$ 433,79	R\$ 555,99	R\$ 18.210,50	R\$ 23.340,46
15.11.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	78,84	R\$ 7,39	R\$ 9,47	R\$ 582,63	R\$ 746,61
15.11.4	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	78,84	R\$ 41,18	R\$ 52,78	R\$ 3.246,63	R\$ 4.161,18
<b>16</b>	<b>RECUPERAÇÃO TALUDE DA BARRAGEM</b>							<b>R\$ 55.423,89</b>	<b>R\$ 71.033,33</b>
16.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	3.262,20	R\$ 12,07	R\$ 15,47	R\$ 39.374,75	R\$ 50.466,23
16.2	C3108	REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES (VEGETAÇÃO NÃO INCLUIDA)	SEINFRA	M2	3.227,10	R\$ 2,95	R\$ 3,78	R\$ 9.519,95	R\$ 12.198,44
16.3	C3067	DESCIDA D'ÁGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m	SEINFRA	M	58,50	R\$ 69,46	R\$ 89,03	R\$ 4.063,41	R\$ 5.208,26
16.4	C1867	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	35,10	R\$ 70,25	R\$ 90,04	R\$ 2.465,78	R\$ 3.160,40
<b>17</b>	<b>DRENAGEM VERTEDOURO</b>							<b>R\$ 58.665,63</b>	<b>R\$ 75.191,65</b>
17.1	C3182	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT ATÉ 200M	SEINFRA	M3	23,55	R\$ 10,07	R\$ 12,91	R\$ 237,15	R\$ 304,03

R\$ 58.665,63





# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE

CERTAME: Tomada de Preços 0030612.2023

DATA DO CERTAME: 03-01-2024

LOCAL: BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA

DATA: 03/01/2024

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Carregadores Pneus	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

BDI: 28,17%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
17.2	C3051	RETIRADA DE TUBOS DE CONCRETO D=100cm	SEINFRA	M	18,00	R\$ 186,31	R\$ 238,79	R\$ 3.353,58	R\$ 4.298,22
17.3	C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	SEINFRA	M	40,00	R\$ 2,25	R\$ 2,88	R\$ 90,00	R\$ 115,20
17.4	C4325	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=100 cm, SOBRE BERÇO DE CONCRETO MOLDADO "IN LOCO", FCK > 10MPa	SEINFRA	M	40,00	R\$ 862,97	R\$ 1.106,07	R\$ 34.518,80	R\$ 44.242,80
17.5	C0408	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1.00 X 1.00m)	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 2.046,61	R\$ 2.623,14	R\$ 20.466,10	R\$ 26.231,40
18	LIMPEZA							R\$ 5.825,85	R\$ 7.472,29
18.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.221,63	R\$ 1,38	R\$ 1,77	R\$ 5.825,85	R\$ 7.472,29

## RESTAURANTE

1	SERVIÇO PRELIMINARES							R\$ 697,76	R\$ 894,74
1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	98,00	R\$ 7,12	R\$ 9,13	R\$ 697,76	R\$ 894,74
2	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 1.306,87	R\$ 1.674,98
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	24,17	R\$ 54,07	R\$ 69,30	R\$ 1.306,87	R\$ 1.674,98
3	ESTRUTURA							R\$ 43.675,04	R\$ 55.976,05
3.1	FUNDAÇÕES							R\$ 4.232,46	R\$ 5.424,77
3.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	16,82	R\$ 45,65	R\$ 58,51	R\$ 767,83	R\$ 984,14
3.1.2	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO.	SEINFRA	M3	3,36	R\$ 649,08	R\$ 831,93	R\$ 2.180,91	R\$ 2.795,28
3.1.3	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	2,24	R\$ 573,09	R\$ 734,53	R\$ 1.283,72	R\$ 1.645,35
3.2	ESTRUTURA							R\$ 39.442,58	R\$ 50.551,28
3.2.1	C0843	CONCRETO PVIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	13,70	R\$ 527,10	R\$ 675,58	R\$ 7.221,27	R\$ 9.255,45
3.2.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	480,70	R\$ 11,83	R\$ 15,16	R\$ 5.686,68	R\$ 7.287,41
3.2.3	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	228,90	R\$ 12,86	R\$ 16,48	R\$ 2.943,65	R\$ 3.772,27
3.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	191,70	R\$ 11,96	R\$ 15,33	R\$ 2.292,73	R\$ 2.938,76
3.2.5	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	144,57	R\$ 122,59	R\$ 157,12	R\$ 17.722,84	R\$ 22.714,84
3.2.6	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	13,34	R\$ 114,32	R\$ 146,52	R\$ 1.525,03	R\$ 1.954,58
3.2.7	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	15,96	R\$ 128,47	R\$ 164,66	R\$ 2.035,38	R\$ 2.627,97
4	PAREDES E PAINÉIS							R\$ 8.084,62	R\$ 10.362,18



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CERTAME: Tomada de Preços 0030612.2023

DATA DO CERTAME: 03-01-2024

LOCAL: BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA

DATA : 03/01/2024 BDI : 28,17%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028-1 COM DESONERAÇÃO	84,14%	47,48%
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Comparações Proprietas	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	82,85	R\$ 62,65	R\$ 80,30	R\$ 5.190,55	R\$ 6.652,86
4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,31	R\$ 1.793,73	R\$ 2.299,02	R\$ 556,06	R\$ 712,70
4.3	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4. C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	6,38	R\$ 366,46	R\$ 469,69	R\$ 2.338,01	R\$ 2.996,62
5	<b>REVESTIMENTO</b>								
5.1	<b>PAREDES INTERNAS</b>								
5.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	88,14	R\$ 7,39	R\$ 9,47	R\$ 651,35	R\$ 834,69
5.1.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	88,14	R\$ 36,36	R\$ 46,60	R\$ 3.204,77	R\$ 4.107,32
5.1.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	88,14	R\$ 107,04	R\$ 137,19	R\$ 9.434,51	R\$ 12.091,93
5.1.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	88,14	R\$ 9,61	R\$ 12,32	R\$ 847,03	R\$ 1.085,88
5.2	<b>FORRO</b>								
5.2.1	C4510	REBOCO DE GESSO SOBRE BLOCO DE CONCRETO E/OU TIJOLO CERÂMICO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	SEINFRA	M2	26,90	R\$ 21,36	R\$ 27,38	R\$ 574,58	R\$ 736,52
5.3	<b>PAREDES EXTERNAS</b>								
5.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	103,67	R\$ 7,39	R\$ 9,47	R\$ 766,12	R\$ 981,75
5.3.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	42,33	R\$ 36,36	R\$ 46,60	R\$ 1.539,12	R\$ 1.972,58
5.3.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	61,34	R\$ 41,18	R\$ 52,78	R\$ 2.525,98	R\$ 3.237,53
5.3.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	42,33	R\$ 86,27	R\$ 110,57	R\$ 3.651,81	R\$ 4.680,43
5.3.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	42,33	R\$ 9,61	R\$ 12,32	R\$ 406,79	R\$ 521,51
6	<b>ESQUADRIAS</b>								
6.1	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR CIMASSA E=10MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,32	R\$ 453,57	R\$ 581,34	R\$ 145,14	R\$ 186,03
6.2	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	0,32	R\$ 360,79	R\$ 462,42	R\$ 115,45	R\$ 147,97
6.3	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 990,97	R\$ 1.270,13	R\$ 990,97	R\$ 1.270,13
6.4	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 923,90	R\$ 1.184,16	R\$ 923,90	R\$ 1.184,16
6.5	C4518	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 442,66	R\$ 567,36	R\$ 743,67	R\$ 953,16
6.6	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	17,63	R\$ 307,27	R\$ 393,83	R\$ 5.417,77	R\$ 6.943,22
6.7	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	0,90	R\$ 94,06	R\$ 120,56	R\$ 84,65	R\$ 108,50

3077  
COMISSÃO PERMANENTE  
DE LICITAÇÃO  
URUOCA-CE

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE

CERTAME: Tomada de Preços 0030612/2023

DATA DO CERTAME: 03-01-2024

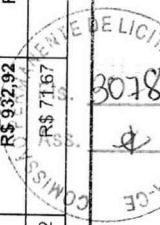
LOCAL: BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA

DATA: 03/01/2024 BDI: 28,17%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Emprestados Próprios	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTDD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7	<b>PISO</b>								
7.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	92,90	R\$ 26,87	R\$ 34,44	R\$ 14.645,90	R\$ 18.771,90
7.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	26,90	R\$ 101,92	R\$ 130,63	R\$ 2.741,65	R\$ 3.513,95
7.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	66,00	R\$ 135,28	R\$ 173,39	R\$ 8.928,48	R\$ 11.443,74
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	26,90	R\$ 9,61	R\$ 12,32	R\$ 258,51	R\$ 331,41
7.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	2,35	R\$ 94,06	R\$ 120,56	R\$ 221,04	R\$ 283,32
8	<b>COBERTA</b>								
8.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	134,68	R\$ 107,40	R\$ 137,65	R\$ 14.464,63	R\$ 18.538,70
8.2	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	134,68	R\$ 69,97	R\$ 89,68	R\$ 9.423,56	R\$ 12.078,10
8.3	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	34,05	R\$ 29,97	R\$ 38,41	R\$ 1.020,48	R\$ 1.307,86
8.4	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	59,00	R\$ 13,99	R\$ 17,93	R\$ 825,41	R\$ 1.057,87
9	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/LÓGICA</b>								
9.1	<b>FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS</b>								
9.1.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	455,90	R\$ 6,88	R\$ 8,82	R\$ 3.136,59	R\$ 4.021,04
9.1.2	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	10,00	R\$ 8,71	R\$ 11,16	R\$ 87,10	R\$ 111,60
9.1.3	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	R\$ 9,80	R\$ 12,56	R\$ 294,00	R\$ 376,80
9.1.4	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	103,99	R\$ 17,47	R\$ 22,39	R\$ 1.816,71	R\$ 2.328,34
9.1.5	C1185	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	SEINFRA	M	5,90	R\$ 10,96	R\$ 14,05	R\$ 64,66	R\$ 82,90
9.1.6	C1019	CURVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 5,69	R\$ 7,29	R\$ 28,45	R\$ 36,45
9.1.7	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 7,15	R\$ 9,16	R\$ 35,75	R\$ 45,80
9.1.8	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 8,80	R\$ 11,28	R\$ 140,80	R\$ 180,48
9.1.9	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	28,00	R\$ 11,10	R\$ 14,23	R\$ 310,80	R\$ 398,44
9.1.10	C1708	LUVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 1,65	R\$ 2,11	R\$ 8,25	R\$ 10,55
9.2	<b>BASES, CHAVES E DISJUNTORES</b>								
9.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 23,89	R\$ 30,62	R\$ 71,67	R\$ 91,86
						<b>R\$ 932,92</b>		<b>R\$ 1.195,70</b>	



# PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE

CERTAME: Tomada de Preços 00306/12.2023

DATA DO CERTAME: 03-01-2024

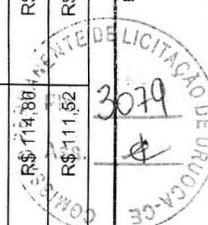
LOCAL: BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA

DATA: 03/01/2024 BDI: 28,17%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Proprietários	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.2.2	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 23,89	R\$ 30,62	R\$ 23,89	R\$ 30,62
9.2.3	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 127,28	R\$ 163,13	R\$ 254,56	R\$ 326,26
9.2.4	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 13,01	R\$ 16,67	R\$ 26,02	R\$ 33,34
9.2.5	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 278,39	R\$ 356,81	R\$ 556,78	R\$ 713,62
<b>9.3</b>	<b>QUADROS / CAIXAS</b>								
9.3.1	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 310,88	R\$ 398,45	R\$ 310,88	R\$ 398,45
9.3.2	C3576	MUTIRÃO MISTO - MINI POSTE H=1,50m REX MONO E ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 39,26	R\$ 50,32	R\$ 39,26	R\$ 50,32
9.3.3	C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 86,20	R\$ 110,48	R\$ 86,20	R\$ 110,48
<b>9.4</b>	<b>TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS</b>								
9.4.1	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 17,39	R\$ 22,29	R\$ 34,78	R\$ 44,58
9.4.2	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 43,32	R\$ 55,52	R\$ 43,32	R\$ 55,52
9.4.3	C1488	INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 63,25	R\$ 81,07	R\$ 126,50	R\$ 162,14
9.4.4	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 23,12	R\$ 29,63	R\$ 254,32	R\$ 325,93
9.4.5	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 34,01	R\$ 43,59	R\$ 68,02	R\$ 87,18
<b>9.5</b>	<b>LAMPADAS E LUMINARIAS</b>								
9.5.1	00039390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	SINAPI	UN	28,00	R\$ 32,17	R\$ 41,23	R\$ 900,76	R\$ 1.154,44
<b>10</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRAULICAS</b>								
<b>10.1</b>	<b>TUBOS E CONEXÕES DE PVC</b>								
10.1.1	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	22,73	R\$ 9,46	R\$ 12,12	R\$ 215,03	R\$ 275,49
10.1.2	C2615	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	SEINFRA	M	10,88	R\$ 6,94	R\$ 8,89	R\$ 75,51	R\$ 96,72
10.1.3	C2381	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 10,16	R\$ 13,02	R\$ 30,48	R\$ 39,06
10.1.4	C2380	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 9,88	R\$ 12,66	R\$ 9,88	R\$ 12,66
10.1.5	C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 12,46	R\$ 15,97	R\$ 199,36	R\$ 255,52
10.1.6	C1545	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1/2"(20mm)	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 11,48	R\$ 14,71	R\$ 114,80	R\$ 147,10
10.1.7	C1562	JOELHO, REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 13,94	R\$ 17,87	R\$ 111,52	R\$ 142,96



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO DO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE

CERTAME: Tomada de Preços 0030612.2023

DATA DO CERTAME: 03-01-2024

LOCAL: BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA

DATA : 03/01/2024

VERSÃO

SEINFRA 028-1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%

SINAPI 2023/10 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%

Composições Próprias 0,00% 0,00%

BDI : 28,17%

HORA MES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
10.1.8	C3653	ADAPTADOR PVC P/REGISTRO 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 5,07	R\$ 6,50	R\$ 60,84	R\$ 78,00
10.1.9	C1729	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 5,51	R\$ 7,06	R\$ 22,04	R\$ 28,24
10.1.10	C1728	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 5,21	R\$ 6,68	R\$ 5,21	R\$ 6,68
<b>10.2</b>	<b>REGISTROS E VÁLVULAS</b>								
10.2.1	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 109,04	R\$ 139,76	R\$ 545,20	R\$ 698,80
<b>10.3</b>	<b>POÇOS E CAIXAS</b>								
10.3.1	102609	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.244,24	R\$ 1.594,74	R\$ 1.244,24	R\$ 1.594,74
<b>10.4</b>	<b>LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS</b>								
10.4.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 652,89	R\$ 836,81	R\$ 1.305,78	R\$ 1.673,62
10.4.2	C1902	P/IA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.598,18	R\$ 2.048,39	R\$ 1.598,18	R\$ 2.048,39
10.4.3	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 659,19	R\$ 844,88	R\$ 1.318,38	R\$ 1.689,76
10.4.4	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 72,03	R\$ 92,32	R\$ 144,06	R\$ 184,64
10.4.5	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 33,93	R\$ 43,49	R\$ 67,86	R\$ 86,98
10.4.6	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 52,74	R\$ 67,60	R\$ 105,48	R\$ 135,20
10.4.7	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 55,31	R\$ 70,89	R\$ 110,62	R\$ 141,78
<b>11</b>	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>								
<b>11.1</b>	<b>TUBOS E CONEXÕES DE PVC</b>								
11.1.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	15,23	R\$ 41,84	R\$ 53,63	R\$ 637,22	R\$ 816,78
11.1.2	C2597	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	18,87	R\$ 24,57	R\$ 31,49	R\$ 463,64	R\$ 594,22
11.1.3	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	1,71	R\$ 17,85	R\$ 22,88	R\$ 30,52	R\$ 39,12
11.1.4	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 19,54	R\$ 25,04	R\$ 78,16	R\$ 100,16
11.1.5	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 21,42	R\$ 27,45	R\$ 21,42	R\$ 27,45
11.1.6	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 35,77	R\$ 45,85	R\$ 71,54	R\$ 91,70
11.1.7	C1553	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 20,09	R\$ 25,75	R\$ 80,36	R\$ 103,00
11.1.8	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 15,76	R\$ 20,20	R\$ 31,52	R\$ 40,40
<b>11</b>	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>							<b>R\$ 6.597,06</b>	<b>R\$ 8.455,41</b>
<b>11.1</b>	<b>TUBOS E CONEXÕES DE PVC</b>							<b>R\$ 3.218,44</b>	<b>R\$ 4.125,07</b>



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE

CERTAME: Tomada de Preços 0030612.2023

DATA DO CERTAME: 03-01-2024

LOCAL: BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA

DATA : 03/01/2024 BDI : 28,17%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Compensação Propria	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
11.1.9	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 28,48	R\$ 36,50	R\$ 56,96	R\$ 73,00
11.1.10	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 49,22	R\$ 63,09	R\$ 49,22	R\$ 63,09
11.1.11	C2356	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 48,20	R\$ 61,78	R\$ 48,20	R\$ 61,78
11.1.12	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 29,09	R\$ 37,28	R\$ 116,36	R\$ 149,12
11.1.13	C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 73,87	R\$ 94,68	R\$ 221,61	R\$ 284,04
11.1.14	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TUJOLO CÔMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 462,42	R\$ 592,68	R\$ 924,84	R\$ 1.185,36
11.1.15	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 18,18	R\$ 23,30	R\$ 54,54	R\$ 69,90
11.1.16	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 332,33	R\$ 425,95	R\$ 332,33	R\$ 425,95
11.2		<b>FOSSA SÉPTICA/SUMIDOURO</b>						<b>R\$ 3.378,62</b>	<b>R\$ 4.330,34</b>
11.2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	7,60	R\$ 54,07	R\$ 69,30	R\$ 410,93	R\$ 526,68
11.2.2	C1605	LASTRO DE BRITA APOILOADO MANUALMENTE	SEINFRA	M3	2,28	R\$ 164,93	R\$ 211,39	R\$ 376,04	R\$ 481,97
11.2.3	C0074	ALVENARIA DE TUJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	19,63	R\$ 108,24	R\$ 138,73	R\$ 2.124,75	R\$ 2.723,27
11.2.4	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	3,64	R\$ 114,32	R\$ 146,52	R\$ 416,12	R\$ 533,33
11.2.5	C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0.05M	SEINFRA	M2	0,64	R\$ 79,35	R\$ 101,70	R\$ 50,78	R\$ 65,09
12		<b>PINTURA</b>						<b>R\$ 1.364,45</b>	<b>R\$ 1.748,84</b>
12.1		<b>PAREDES</b>						<b>R\$ 1.155,30</b>	<b>R\$ 1.480,77</b>
12.1.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	14,80	R\$ 20,99	R\$ 26,90	R\$ 310,65	R\$ 398,12
12.1.2	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	61,34	R\$ 13,77	R\$ 17,65	R\$ 844,65	R\$ 1.082,65
12.2		<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>						<b>R\$ 209,15</b>	<b>R\$ 268,07</b>
12.2.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	5,88	R\$ 17,74	R\$ 22,74	R\$ 104,31	R\$ 133,71
12.2.2	C3551	MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	5,88	R\$ 17,83	R\$ 22,85	R\$ 104,84	R\$ 134,36
13		<b>INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>						<b>R\$ 1.748,83</b>	<b>R\$ 2.241,47</b>
13.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 846,21	R\$ 1.084,59	R\$ 846,21	R\$ 1.084,59
13.2	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 51,87	R\$ 66,48	R\$ 51,87	R\$ 66,48
13.3	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 257,40	R\$ 329,97	R\$ 772,20	R\$ 989,73



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CERTAME: Tomada de Preços 0030612.2023

DATA DO CERTAME: 03-01-2024

LOCAL: BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA

DATA: 03/01/2024 BDI: 28,17%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Corporativas Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
13.4	C1039	DEMARCAÇÃO DE PISO À BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA	SEINFRA	M	0,60	R\$ 34,12	R\$ 43,73	R\$ 20,47	R\$ 26,24
13.5	C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 19,36	R\$ 24,81	R\$ 58,08	R\$ 74,43
14	IMPERMEABILIZAÇÃO								
14.1	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	30,41	R\$ 39,64	R\$ 50,81	R\$ 1.205,45	R\$ 1.545,13
15	LIMPEZA								
15.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	98,00	R\$ 12,92	R\$ 16,56	R\$ 1.266,16	R\$ 1.622,88
						VALOR TOTAL CRONOGRAMA:		R\$ 2.070.612,18	
						VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 1.615.524,03	
						VALOR TOTAL:		R\$ 2.070.612,18	

Dois Milhões Setenta Mil Seiscentos e Doze reais e Dezoito centavos

GABRIEL  
 CANDIDO  
 HOLANDA REIS: 006.609.053-96  
 006.609.053-96  
 Assinado de forma digital por GABRIEL CANDIDO HOLANDA REIS: 006.609.053-96  
 Dados: 2024.01.02 08:52:03 -03'00'

GEORGE  
 LUCAS CEDRO  
 CARVALHO BRITO:  
 BRITO:  
 052.610.733-24  
 052.610.733-24  
 Assinado de forma digital por GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO: 052.610.733-24  
 Dados: 2024.01.02 08:52:11 -03'00'

