



Fortaleza, CE, 30/01/2024

À PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

REF.: 0040712.2023/2024

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA
CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANARIO MUNICIPIO DE URUOCA-CE**
Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS N°
TP 01.017/2023-TP/2023 pelo **PREÇO GLOBAL DE R\$ 872.379,58 (Oitocentos e Setenta
e Dois Mil Trezentos e Setenta e Nove reais e Cinquenta e Oito centavos)** prazo de
execução de **CONFORME CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o
contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o **Sr.
RAFAEL COSTA VIANA**, portador(a) da **carteira de Identidade n° 2005010449851 e CPF n°
011.921.003-79**, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, 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 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de
recebimento da Ordem de Serviço

Atenciosamente,

CSA ENGENHARIA
CNPJ: 39.629.277/0001-13
AV. OLIVEIRA PAIVA, 1206, CIDADE DOS FUNCIONÁRIOS
TEL: (85) 98169-9674

**RAFAEL
COSTA VIANA**
01192100379

Digitally signed by RAFAEL COSTA VIANA:
01192100379
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI
Multipla v5, OU=32705962000132,
OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1,
CN=RAFAEL COSTA VIANA:01192100379
Reason: I am the author of this document
Location: 123456
Date: 2024.01.31 10:56:44-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 11.0.1

Carimbo da Empresa e assinatura do(a) representante.

CSA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 39.629.277/0001-13 | TEL.: (85) 98169-9674 | contatocsaengenharia@outlook.com
Avenida Oliveira Paiva, n° 1206, Cidade dos Funcionários, Fortaleza, CE, CEP:60.822-130.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANARIO MUNICIPIO DE URUOCA-CE

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANARIO MUNICIPIO DE URUOCA-CE

LOCAL: MUNICIPIO DE URUOCA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE

DATA : 30/01/2024

VERSÃO : 028.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA

SEINFRA : Composições

DATA REF. : 29,77%

HORA : 84,44%

MES : 47,48%

10/2023 : 0,00%

0,00% : 0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES			1,00	R\$ 759,42	R\$ 759,42
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	4,50	R\$ 168,76	R\$ 759,42
2		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			1,00	R\$ 24.340,00	R\$ 24.340,00
2.1	ADM URUOCA1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 243,40	R\$ 24.340,00
3		PRAÇA: ENTRADA/URUOCA			1,00	R\$ 71.510,80	R\$ 71.510,80
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	552,00	R\$ 0,27	R\$ 149,04
3.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	55,20	R\$ 29,40	R\$ 1.622,88
3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	55,20	R\$ 96,12	R\$ 5.305,82
3.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	139,73	R\$ 46,72	R\$ 6.528,19
3.5	C1867	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	326,03	R\$ 65,55	R\$ 21.371,27
3.6	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	30,97	R\$ 133,94	R\$ 4.148,12
3.7	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	22,61	R\$ 19,83	R\$ 448,36
3.8	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	552,00	R\$ 1,38	R\$ 761,76
3.9	C3611	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 1.131,92	R\$ 12.451,12
3.10	C5031	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 8M, ALTURA LIVRE 6,60M, LÂMPADA DE VAPOUR METÁLICO DE 150W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 1.752,99	R\$ 7.011,96
3.11	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 298,54	R\$ 1.194,16
3.12	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	100,00	R\$ 26,54	R\$ 2.654,00
3.13	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	400,00	R\$ 14,62	R\$ 5.848,00
3.14	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP. =40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 336,02	R\$ 2.016,12
4		PRAÇA: ENTRADA/GRANJA			1,00	R\$ 71.510,80	R\$ 71.510,80
4.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	552,00	R\$ 0,27	R\$ 149,04
4.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	55,20	R\$ 29,40	R\$ 1.622,88
4.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	55,20	R\$ 96,12	R\$ 5.305,82
4.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	139,73	R\$ 46,72	R\$ 6.528,19
4.5	C1867	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	326,03	R\$ 65,55	R\$ 21.371,27
4.6	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	30,97	R\$ 133,94	R\$ 4.148,12



e

✗

⊙



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANARIO MUNICIPIO DE URUOCA-CE	DATA:	30/01/2024	VERSÃO		HORA		BDI:	29,77%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANARIO MUNICIPIO DE URUOCA-CE	FONTE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	0,00%	47,48%	10/2023		
LOCAL:	MUNICIPIO DE URUOCA-CE	Composições		PROPRIA	0,00%				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.7	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	22,61	R\$ 19,83	R\$ 25,73	R\$ 448,36	R\$ 581,76
4.8	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	552,00	R\$ 1,38	R\$ 1,79	R\$ 761,76	R\$ 988,08
4.9	C3611	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 1.131,92	R\$ 1.468,89	R\$ 12.451,12	R\$ 16.157,79
4.10	C5031	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 8M, ALTURA LIVRE 6,60M, LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 150W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 1.752,99	R\$ 2.274,86	R\$ 7.011,96	R\$ 9.099,44
4.11	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 298,54	R\$ 387,42	R\$ 1.194,16	R\$ 1.549,88
4.12	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	100,00	R\$ 26,54	R\$ 34,44	R\$ 2.654,00	R\$ 3.444,00
4.13	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	400,00	R\$ 14,62	R\$ 18,97	R\$ 5.848,00	R\$ 7.588,00
4.14	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 336,02	R\$ 436,05	R\$ 2.016,12	R\$ 2.616,30
5	QUADRA				1,00	R\$ 238.215,18	R\$ 309.131,01	R\$ 238.215,18	R\$ 309.131,01
5.1	FUNDAÇÕES				1,00	R\$ 21.057,53	R\$ 27.325,59	R\$ 21.057,53	R\$ 27.325,59
5.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	648,00	R\$ 6,99	R\$ 9,07	R\$ 4.529,52	R\$ 5.877,36
5.1.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	25,92	R\$ 54,09	R\$ 70,19	R\$ 1.402,01	R\$ 1.819,32
5.1.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	25,92	R\$ 520,74	R\$ 675,76	R\$ 13.497,58	R\$ 17.515,70
5.1.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	2,16	R\$ 753,90	R\$ 978,34	R\$ 1.628,42	R\$ 2.113,21
5.2	PAREDES E PAINÉIS				1,00	R\$ 57.456,00	R\$ 74.560,18	R\$ 57.456,00	R\$ 74.560,18
5.2.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	32,40	R\$ 105,16	R\$ 136,47	R\$ 3.407,18	R\$ 4.421,63
5.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	32,40	R\$ 129,44	R\$ 167,97	R\$ 4.193,86	R\$ 5.442,23
5.2.3	C0040	ALAMBRAO P/QUADRA ESPORTIVA ALTURA 4M	SEINFRA	M	108,00	R\$ 461,62	R\$ 599,04	R\$ 49.854,96	R\$ 64.696,32
5.3	REVESTIMENTOS				1,00	R\$ 9.256,04	R\$ 12.011,33	R\$ 9.256,04	R\$ 12.011,33
5.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	64,80	R\$ 7,20	R\$ 9,34	R\$ 466,56	R\$ 605,23
5.3.2	C3080	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	64,80	R\$ 43,12	R\$ 55,96	R\$ 2.794,18	R\$ 3.626,21
5.3.3	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	64,80	R\$ 81,50	R\$ 105,76	R\$ 5.281,20	R\$ 6.853,25
5.3.4	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	64,80	R\$ 11,02	R\$ 14,30	R\$ 714,10	R\$ 926,64
5.4	PISOS				1,00	R\$ 129.252,36	R\$ 167.732,92	R\$ 129.252,36	R\$ 167.732,92
5.4.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	64,80	R\$ 616,40	R\$ 799,90	R\$ 39.942,72	R\$ 51.833,52
5.4.2	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	648,00	R\$ 11,02	R\$ 14,30	R\$ 7.140,96	R\$ 9.266,40





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANARIO MUNICIPIO DE URUOCA-CE

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANARIO MUNICIPIO DE URUOCA-CE

LOCAL: MUNICIPIO DE URUOCA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE

DATA: 30/01/2024

VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA

BDI: 29,77%

HORA MES DATA REF.: 84,44% 47,48% 10/2023

SEINFRA: 0,00% 0,00%

Composições

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.4.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	648,00	R\$ 105,13	R\$ 136,43	R\$ 68.124,24	R\$ 88.406,64
5.4.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	232,00	R\$ 46,72	R\$ 60,63	R\$ 10.839,04	R\$ 14.066,16
5.4.5	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	124,00	R\$ 25,85	R\$ 33,55	R\$ 3.205,40	R\$ 4.160,20
5.5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA								
5.5.1	C4958	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 670 KG	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 899,13	R\$ 1.166,80	R\$ 3.596,52	R\$ 4.667,20
5.5.2	C2045	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 401,63	R\$ 521,20	R\$ 3.213,04	R\$ 4.169,60
5.5.3	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 287,75	R\$ 373,41	R\$ 1.151,00	R\$ 1.493,64
5.5.4	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	69,75	R\$ 25,41	R\$ 32,97	R\$ 1.772,35	R\$ 2.299,66
5.5.5	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	209,25	R\$ 8,40	R\$ 10,90	R\$ 1.757,70	R\$ 2.280,83
5.6	SERVIÇOS DIVERSOS								
5.6.1	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 SINTÉTICO E REDES	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 4.007,40	R\$ 5.200,40	R\$ 4.007,40	R\$ 5.200,40
5.6.2	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	141,04	R\$ 34,04	R\$ 44,17	R\$ 4.801,00	R\$ 6.229,74
5.6.3	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	648,00	R\$ 1,38	R\$ 1,79	R\$ 894,24	R\$ 1.159,92
6	PRAÇA DOS FEIRANTES								
6.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	675,00	R\$ 0,27	R\$ 0,35	R\$ 182,25	R\$ 236,25
6.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	67,50	R\$ 29,40	R\$ 38,15	R\$ 1.984,50	R\$ 2.575,13
6.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	67,50	R\$ 96,12	R\$ 124,73	R\$ 6.488,10	R\$ 8.419,28
6.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	74,70	R\$ 46,72	R\$ 60,63	R\$ 3.489,98	R\$ 4.529,06
6.5	C1867	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	527,04	R\$ 65,55	R\$ 85,06	R\$ 34.547,47	R\$ 44.830,02
6.6	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	41,45	R\$ 133,94	R\$ 173,81	R\$ 5.551,81	R\$ 7.204,42
6.7	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	675,00	R\$ 1,38	R\$ 1,79	R\$ 931,50	R\$ 1.208,25
6.8	C3611	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	SEINFRA	UN	22,00	R\$ 1.131,92	R\$ 1.468,89	R\$ 24.902,24	R\$ 32.315,58
6.9	C4989	PROJETOR (4 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 3.004,18	R\$ 3.898,52	R\$ 9.012,54	R\$ 11.695,56
6.10	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 298,54	R\$ 387,42	R\$ 895,62	R\$ 1.162,26
6.11	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	75,00	R\$ 26,54	R\$ 34,44	R\$ 1.990,50	R\$ 2.583,00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANARIO MUNICIPIO DE URUOCA-CE			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANARIO MUNICIPIO DE URUOCA-CE			
LOCAL:	MUNICIPIO DE URUOCA-CE			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE			

DATA :	30/01/2024	BDI :	29,77%
VERSÃO	028.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA	HORA	84,44%
SEINFRA	Composições	MES	47,48%
		DATA REF.	10/2023
			0,00%
			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.12	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	300,00	R\$ 14,62	R\$ 18,97	R\$ 4.386,00	R\$ 5.691,00
6.13	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 336,02	R\$ 436,05	R\$ 2.688,16	R\$ 3.488,40
7		QUIOSQUE (DUAS UNIDADES)			2,00	R\$ 84.437,01	R\$ 109.573,36	R\$ 168.874,02	R\$ 219.146,72
7.1		FUNDAÇÃO			1,00	R\$ 6.789,81	R\$ 8.811,44	R\$ 6.789,81	R\$ 8.811,44
7.1.1	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	8,42	R\$ 64,61	R\$ 83,84	R\$ 544,02	R\$ 705,93
7.1.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.=5CM	SEINFRA	M2	2,56	R\$ 44,38	R\$ 57,59	R\$ 113,61	R\$ 147,43
7.1.3	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	1,13	R\$ 762,28	R\$ 989,21	R\$ 861,38	R\$ 1.117,81
7.1.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	92,66	R\$ 11,11	R\$ 14,42	R\$ 1.029,45	R\$ 1.336,16
7.1.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	67,80	R\$ 11,18	R\$ 14,51	R\$ 758,00	R\$ 983,78
7.1.6	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	4,40	R\$ 640,89	R\$ 831,68	R\$ 2.819,92	R\$ 3.659,39
7.1.7	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,88	R\$ 753,90	R\$ 978,34	R\$ 663,43	R\$ 860,94
7.2		ESTRUTURA			1,00	R\$ 6.923,28	R\$ 8.985,00	R\$ 6.923,28	R\$ 8.985,00
7.2.1	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	2,05	R\$ 762,28	R\$ 989,21	R\$ 1.562,67	R\$ 2.027,88
7.2.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	168,10	R\$ 11,11	R\$ 14,42	R\$ 1.867,59	R\$ 2.424,00
7.2.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	123,00	R\$ 11,18	R\$ 14,51	R\$ 1.375,14	R\$ 1.784,73
7.2.4	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	15,03	R\$ 140,91	R\$ 182,86	R\$ 2.117,88	R\$ 2.748,39
7.3		PAREDES E PAINÉIS			1,00	R\$ 4.789,51	R\$ 6.215,48	R\$ 4.789,51	R\$ 6.215,48
7.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	67,89	R\$ 61,23	R\$ 79,46	R\$ 4.156,90	R\$ 5.394,54
7.3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,37	R\$ 1.709,77	R\$ 2.218,77	R\$ 632,61	R\$ 820,94
7.4		COBERTA			1,00	R\$ 15.228,57	R\$ 19.762,04	R\$ 15.228,57	R\$ 19.762,04
7.4.1	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	33,90	R\$ 123,78	R\$ 160,63	R\$ 4.196,14	R\$ 5.445,36
7.4.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	53,63	R\$ 101,91	R\$ 132,25	R\$ 5.465,43	R\$ 7.092,57
7.4.3	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	53,63	R\$ 68,00	R\$ 88,24	R\$ 3.646,84	R\$ 4.732,31
7.4.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	20,72	R\$ 29,25	R\$ 37,96	R\$ 606,06	R\$ 786,53
7.4.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	29,30	R\$ 13,91	R\$ 18,05	R\$ 407,56	R\$ 528,87
7.4.6	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	29,30	R\$ 30,94	R\$ 40,15	R\$ 906,57	R\$ 1.176,40

Página: 4

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANÁRIO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANÁRIO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA-CE		

DATA:	30/01/2024	BDI:	29,77%
FONTE	SEINFRA	VERSÃO	028.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA	HORA	84,44%
Composições		MES	47,48%
		DATA REF.	10/2023
			0,00%
			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.5	ESQUADRIAS								
7.5.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 6.260,99	R\$ 8.124,87	R\$ 6.260,99	R\$ 8.124,87
7.5.2	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	0,32	R\$ 484,89	R\$ 629,24	R\$ 155,16	R\$ 201,36
7.5.3	C2984	VIDRO TRANSLÚCIDO CANELADO OU MARTELADO E=3mm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	0,32	R\$ 134,57	R\$ 174,63	R\$ 43,06	R\$ 55,88
7.5.4	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	10,12	R\$ 328,16	R\$ 425,85	R\$ 3.320,98	R\$ 4.309,60
7.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
7.6.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	17,48	R\$ 26,54	R\$ 34,44	R\$ 463,92	R\$ 602,01
7.6.2	C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 80,86	R\$ 104,93	R\$ 80,86	R\$ 104,93
7.6.3	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, SIBARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 94,24	R\$ 122,30	R\$ 94,24	R\$ 122,30
7.6.4	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/ TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 298,54	R\$ 397,42	R\$ 597,08	R\$ 774,84
7.6.5	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 8,61	R\$ 11,17	R\$ 86,10	R\$ 111,70
7.6.6	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	57,54	R\$ 17,28	R\$ 22,42	R\$ 984,29	R\$ 1.290,05
7.6.7	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	8,00	R\$ 9,44	R\$ 12,25	R\$ 75,52	R\$ 98,00
7.6.8	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	175,54	R\$ 6,70	R\$ 8,69	R\$ 1.176,12	R\$ 1.525,44
7.6.9	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 16,68	R\$ 21,65	R\$ 33,36	R\$ 43,30
7.6.10	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 41,56	R\$ 53,93	R\$ 41,56	R\$ 53,93
7.6.11	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 17,50	R\$ 22,71	R\$ 105,00	R\$ 136,26
7.6.12	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 22,21	R\$ 28,82	R\$ 22,21	R\$ 28,82
7.6.13	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 22,96	R\$ 29,80	R\$ 68,88	R\$ 89,40
7.6.14	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 22,96	R\$ 29,80	R\$ 45,92	R\$ 59,60
7.6.15	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 79,91	R\$ 103,70	R\$ 159,82	R\$ 207,40
7.6.16	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 81,02	R\$ 105,14	R\$ 243,06	R\$ 315,42
7.6.17	C4105	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 209,99	R\$ 272,50	R\$ 839,96	R\$ 1.090,00
7.6.18	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 302,73	R\$ 392,85	R\$ 605,46	R\$ 785,70
7.7	INSTALAÇÃO HIDRAULICA								
7.7.1	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.592,12	R\$ 3.363,86	R\$ 2.592,12	R\$ 3.363,86
7.7.2	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 41,91	R\$ 54,39	R\$ 41,91	R\$ 54,39



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CSA <small>ENGENHARIA</small>	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANARIO MUNICIPIO DE URUOCA-CE DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANARIO MUNICIPIO DE URUOCA-CE LOCAL: MUNICIPIO DE URUOCA-CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE	DATA: 30/01/2024 VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA	BDI: 29,77% HORA: 84,44% MES: 47,48% DATA REF: 10/2023 0,00% 0,00%
---	--	---	--

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.7.3	C2624	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 20mm (1/2")	SEINFRA	M	5,50	R\$ 19,42	R\$ 25,20	R\$ 106,81	R\$ 138,60
7.7.4	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	14,90	R\$ 23,33	R\$ 30,28	R\$ 347,62	R\$ 451,17
7.7.5	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	M	8,50	R\$ 30,80	R\$ 39,97	R\$ 261,80	R\$ 339,75
7.7.6	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	2,80	R\$ 38,20	R\$ 49,57	R\$ 106,96	R\$ 138,80
7.7.7	C0019	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 20mm (1/2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 15,41	R\$ 20,00	R\$ 15,41	R\$ 20,00
7.7.8	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 19,02	R\$ 24,68	R\$ 19,02	R\$ 24,68
7.7.9	C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 22,77	R\$ 29,55	R\$ 45,54	R\$ 59,10
7.7.10	C0022	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 36,13	R\$ 46,89	R\$ 108,39	R\$ 140,67
7.7.11	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 4,95	R\$ 6,42	R\$ 19,80	R\$ 25,68
7.7.12	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 5,98	R\$ 7,76	R\$ 23,92	R\$ 31,04
7.7.13	C3655	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 10,46	R\$ 13,57	R\$ 41,84	R\$ 54,28
7.7.14	C2160	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 120,95	R\$ 156,96	R\$ 241,90	R\$ 313,92
7.7.15	C2168	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 169,59	R\$ 220,08	R\$ 339,18	R\$ 440,16
7.7.16	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 97,57	R\$ 126,62	R\$ 195,14	R\$ 253,24
7.8	INSTALAÇÃO SANITARIA				1,00	R\$ 6.707,80	R\$ 8.704,71	R\$ 6.707,80	R\$ 8.704,71
7.8.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	9,00	R\$ 40,15	R\$ 52,10	R\$ 361,35	R\$ 468,90
7.8.2	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	11,70	R\$ 23,58	R\$ 30,60	R\$ 275,89	R\$ 358,02
7.8.3	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	7,90	R\$ 17,20	R\$ 22,32	R\$ 135,88	R\$ 176,33
7.8.4	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 34,35	R\$ 44,58	R\$ 68,70	R\$ 89,16
7.8.5	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 16,92	R\$ 21,96	R\$ 33,84	R\$ 43,92
7.8.6	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 15,44	R\$ 20,04	R\$ 92,64	R\$ 120,24
7.8.7	C4869	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 20,69	R\$ 26,85	R\$ 41,38	R\$ 53,70
7.8.8	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 18,96	R\$ 24,60	R\$ 56,88	R\$ 73,80
7.8.9	C2358	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 17,98	R\$ 23,33	R\$ 17,98	R\$ 23,33
7.8.10	C2356	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 45,73	R\$ 59,34	R\$ 137,19	R\$ 178,02
7.8.11	C2146	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 22,59	R\$ 29,32	R\$ 22,59	R\$ 29,32
7.8.12	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM. LASTRO DE CONCRETO E	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 449,44	R\$ 583,24	R\$ 898,88	R\$ 1.166,48



ce



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANÁRIO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	DATA:	30/01/2024	BDI:	29,77%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANÁRIO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028 1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	SEINFRA:	028 1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	84,44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE	COMPOSIÇÕES:	PRÓPRIA	MES:	47,48%
				DATA REF.:	10/2023
					0,00%
					0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.8.12	C0609	TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 52,93	R\$ 68,69	R\$ 158,79	R\$ 206,07
7.8.13	C4925	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 27,91	R\$ 36,22	R\$ 83,73	R\$ 108,66
7.8.14	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 4.322,08	R\$ 5.608,76	R\$ 4.322,08	R\$ 5.608,76
7.8.15	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3.969,10	R\$ 5.150,73	R\$ 3.969,10	R\$ 5.150,73
7.9		LOUÇAS E ACESSÓRIOS							
7.9.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 603,92	R\$ 783,71	R\$ 1.207,84	R\$ 1.567,42
7.9.2	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 614,47	R\$ 797,40	R\$ 1.228,94	R\$ 1.594,80
7.9.3	C1903	PIA DE AÇO INOX (1.50X0,59)M C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 838,47	R\$ 1.088,08	R\$ 838,47	R\$ 1.088,08
7.9.4	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 41,28	R\$ 53,57	R\$ 82,56	R\$ 107,14
7.9.5	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 51,58	R\$ 66,94	R\$ 154,74	R\$ 200,82
7.9.6	C1151	DUCHA P/WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 67,65	R\$ 87,79	R\$ 135,30	R\$ 175,58
7.9.7	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 97,07	R\$ 125,97	R\$ 194,14	R\$ 251,94
7.9.8	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 127,11	R\$ 164,95	R\$ 127,11	R\$ 164,95
7.10		REVESTIMENTO							
7.10.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	135,78	R\$ 7,20	R\$ 9,34	R\$ 977,62	R\$ 1.268,19
7.10.2	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	28,33	R\$ 14,17	R\$ 18,39	R\$ 401,44	R\$ 520,99
7.10.3	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	74,14	R\$ 35,76	R\$ 46,41	R\$ 2.651,25	R\$ 3.440,84
7.10.4	C3034	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	28,33	R\$ 40,81	R\$ 52,96	R\$ 1.156,15	R\$ 1.500,36
7.10.5	C2121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	61,64	R\$ 25,97	R\$ 33,70	R\$ 1.600,79	R\$ 2.077,27
7.10.6	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - P/5/P/EL4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	44,72	R\$ 129,59	R\$ 168,17	R\$ 5.795,26	R\$ 7.520,56
7.10.7	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	29,42	R\$ 81,50	R\$ 105,76	R\$ 2.397,73	R\$ 3.111,46
7.10.8	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	74,14	R\$ 13,71	R\$ 17,79	R\$ 1.016,46	R\$ 1.318,95
7.11		PISO							
7.11.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	36,37	R\$ 5.131,91	R\$ 6.659,53	R\$ 5.131,91	R\$ 6.659,53
7.11.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	22,90	R\$ 44,38	R\$ 57,59	R\$ 1.614,10	R\$ 2.094,55
7.11.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - P/5/P/EL4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	4,76	R\$ 131,18	R\$ 170,23	R\$ 3.004,02	R\$ 3.898,27
						R\$ 95,38	R\$ 123,77	R\$ 464,01	R\$ 589,15



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANARIO MUNICIPIO DE URUOCA-CE	DATA:	30/01/2024	BDI:	29,77%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANARIO MUNICIPIO DE URUOCA-CE	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	028.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	MUNICIPIO DE URUOCA-CE	Composições	PROPRIA	HORA	84,44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE			MES	47,48%
				DATA REF.	10/2023
				0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.11.4	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	4,36	R\$ 13,71	R\$ 17,79	R\$ 59,78	R\$ 77,56
7.12	SOLEIRA/PEITORIL				1,00	R\$ 1.532,57	R\$ 1.988,81	R\$ 1.532,57	R\$ 1.988,81
7.12.1	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	2,70	R\$ 87,45	R\$ 113,48	R\$ 236,12	R\$ 306,40
7.12.2	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	3,80	R\$ 341,17	R\$ 442,74	R\$ 1.296,45	R\$ 1.682,41
7.13	PINTURA				1,00	R\$ 2.781,29	R\$ 3.609,17	R\$ 2.781,29	R\$ 3.609,17
7.13.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	29,59	R\$ 22,20	R\$ 28,81	R\$ 656,90	R\$ 852,49
7.13.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	32,05	R\$ 20,60	R\$ 26,73	R\$ 660,23	R\$ 856,70
7.13.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	20,24	R\$ 43,44	R\$ 56,37	R\$ 879,23	R\$ 1.140,93
7.13.4	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	14,18	R\$ 17,44	R\$ 22,63	R\$ 247,30	R\$ 320,89
7.13.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	14,18	R\$ 23,81	R\$ 30,90	R\$ 337,63	R\$ 438,16

VALOR BDI TOTAL: R\$ 200.118,69
 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 672.260,89
 VALOR TOTAL: R\$ 872.379,58

Oitocentos e Setenta e Dois Mil Trezentos e Setenta e Nove reais e Cinquenta e Oito centavos

Digitally signed by RAFAEL COSTA
 VIANA:01192100379
 DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
 SOLUTI Multipla v5,
 OU=32705962000132,
 OU=Videocoferencia,
 OU=Certificado PF A1, CN=RAFAEL
 COSTA VIANA:01192100379
 Reason: I am the author of this
 document
 Location: 123456
 Date: 2024.01.31 10:57:46-03'00'
 Foxit PDF Reader Version: 11.0.1

**RAFAEL
 COSTA
 VIANA:**

01192100379

