



Virgílio & Jacyra Construções Ltda_EPP

CNPJ: 01.992.393/0001-20

Rua Francisco Eudes Nº 111 – Nova Betânia – Reriutaba/CE



À

Comissão Permanente de Licitação

Uruoca- CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023.

Prezados Senhores;

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023**, com preço global de **R\$ 531.207,36 (Quinhentos e Trinta e Um Mil Duzentos e Sete reais e Trinta e Seis centavos)**, com prazo de execução de **120 (cento e vinte) dias** 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 esse fim o(a) Sr. **º VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO, carteira de identidade Nº 96031039825 SSP/CE e CPF nº 003.798.737-29**, como representante legal desta empresa.

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

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

Atenciosamente,

Virgílio Rodrigues X. Neto
Eng. Civil CREA 13239D

X

A

Q

RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :
15/12/2023

	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
	DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 17.107,00	3,22%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 72.021,64	13,56%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 333,78	0,06%
4	ESTRUTURA	R\$ 93.421,07	17,59%
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 5.904,18	1,11%
6	REVESTIMENTO	R\$ 76.323,04	14,37%
	ESQUADRIAS	R\$ 21.886,08	4,12%
8	PISOS	R\$ 34.900,10	6,57%
9	COBERTA	R\$ 32.451,56	6,11%
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 62.334,91	11,73%
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 26.782,77	5,04%
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 21.298,22	4,01%
13	PINTURA	R\$ 22.996,20	4,33%
14	URBANIZAÇÃO	R\$ 8.661,79	1,63%
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDI E DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	R\$ 18.650,76	3,51%
16	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCENDIO	R\$ 1.967,46	0,37%
17	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 9.994,30	1,88%
18	PAISAGISMO	R\$ 1.914,70	0,36%
	LIMPEZA	R\$ 2.257,80	0,43%
		VALOR TOTAL:	R\$ 531.207,36 100,00%



Quinhentos e Trinta e Um Mil Duzentos e Sete reais e Trinta e Seis centavos

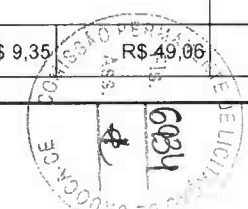


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							R\$ 17.107,00	
1.1	CP0001.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 2,71%	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 138,47	R\$ 32,60	R\$ 171,07	R\$ 17.107,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 72.021,64	
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	R\$ 144,34	R\$ 33,98	R\$ 178,32	R\$ 1.783,20
2.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	4,45	R\$ 58,37	R\$ 13,74	R\$ 72,11	R\$ 320,89
2.3	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	4,00	R\$ 32,66	R\$ 7,69	R\$ 40,35	R\$ 161,40
2.4	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	45,36	R\$ 15,57	R\$ 3,67	R\$ 19,24	R\$ 872,73
2.5	C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	SEINFRA	M3	19,59	R\$ 454,94	R\$ 107,09	R\$ 562,03	R\$ 11.010,17
2.6	C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	92,04	R\$ 51,89	R\$ 12,21	R\$ 64,10	R\$ 5.899,76
2.7	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	350,14	R\$ 48,64	R\$ 11,45	R\$ 60,09	R\$ 21.039,91
2.8	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	222,43	R\$ 9,73	R\$ 2,29	R\$ 12,02	R\$ 2.673,61
2.9	C1046	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	SEINFRA	M2	268,13	R\$ 4,86	R\$ 1,14	R\$ 6,00	R\$ 1.608,78
2.10	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	241,10	R\$ 89,48	R\$ 21,06	R\$ 110,54	R\$ 26.651,19
3	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 333,78	
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	5,38	R\$ 50,22	R\$ 11,82	R\$ 62,04	R\$ 333,78
4	ESTRUTURA							R\$ 93.421,07	
4.1	CONCRETO ARMADO							R\$ 9.405,82	
4.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	7,68	R\$ 39,71	R\$ 9,35	R\$ 49,06	R\$ 376,78





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.1.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	5,38	R\$ 409,32	R\$ 96,35	R\$ 505,67	R\$ 2.720,50
4.1.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	378,21	R\$ 13,50	R\$ 3,18	R\$ 16,68	R\$ 6.308,54
4.2	ESTRUTURA METÁLICA								R\$ 84.015,25
4.2.1	100765	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	SINAPI	KG	728,38	R\$ 17,15	R\$ 4,04	R\$ 21,19	R\$ 15.434,37
4.2.2	100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	KG	1.629,81	R\$ 12,14	R\$ 2,86	R\$ 15,00	R\$ 24.447,15
4.2.3	92581	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	307,31	R\$ 56,66	R\$ 13,34	R\$ 70,00	R\$ 21.511,70
4.2.4	109291	Brise metálico de alumínio ref. 84F, 45° L, da Fibrocell ou similar (material e mão de obra)	ORSE	m2	102,72	R\$ 178,27	R\$ 41,96	R\$ 220,23	R\$ 22.622,03
5	PAREDES E PAINELIS								R\$ 5.904,18
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	27,30	R\$ 62,11	R\$ 14,62	R\$ 76,73	R\$ 2.094,73
5.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	14,00	R\$ 107,40	R\$ 25,28	R\$ 132,68	R\$ 1.857,52
5.3	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4. C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	4,20	R\$ 291,51	R\$ 68,62	R\$ 360,13	R\$ 1.512,55
5.4	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	4,40	R\$ 80,83	R\$ 19,03	R\$ 99,86	R\$ 439,38
6	REVESTIMENTO								R\$ 76.323,04
6.1	PAREDES INTERNAS								R\$ 58.686,04
6.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	350,49	R\$ 6,51	R\$ 1,53	R\$ 8,04	R\$ 2.817,94
6.1.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	350,49	R\$ 32,83	R\$ 7,73	R\$ 40,56	R\$ 14.215,87
6.1.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	350,49	R\$ 87,58	R\$ 20,62	R\$ 108,20	R\$ 37.923,02



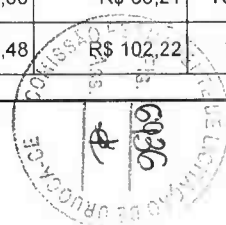
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :

15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	350,49	R\$ 8,61	R\$ 2,03	R\$ 10,64	R\$ 3.729,21
6.2	PAREDES EXTERNAS								R\$ 15.298,62
6.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	127,52	R\$ 6,51	R\$ 1,53	R\$ 8,04	R\$ 1.025,26
6.2.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	88,72	R\$ 32,83	R\$ 7,73	R\$ 40,56	R\$ 3.598,48
6.2.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	38,80	R\$ 36,54	R\$ 8,60	R\$ 45,14	R\$ 1.751,43
6.2.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	88,72	R\$ 69,98	R\$ 16,47	R\$ 86,45	R\$ 7.669,84
6.2.5	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	88,72	R\$ 11,44	R\$ 2,69	R\$ 14,13	R\$ 1.253,61
6.3	FORRO								R\$ 2.338,38
6.3.1	87412	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	59,28	R\$ 22,70	R\$ 5,34	R\$ 28,04	R\$ 1.662,21
6.3.2	87417	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	32,76	R\$ 16,71	R\$ 3,93	R\$ 20,64	R\$ 676,17
7	ESQUADRIAS								R\$ 21.886,08
7.1	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	4,00	R\$ 336,85	R\$ 79,29	R\$ 416,14	R\$ 1.664,56
7.2	C4518	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	47,76	R\$ 322,03	R\$ 75,81	R\$ 397,84	R\$ 19.000,84
7.3	C4519	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	4,00	R\$ 247,02	R\$ 58,15	R\$ 305,17	R\$ 1.220,68
8	PISOS								R\$ 34.900,10
8.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	92,04	R\$ 23,05	R\$ 5,43	R\$ 28,48	R\$ 2.621,30
8.2	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	307,08	R\$ 55,21	R\$ 13,00	R\$ 68,21	R\$ 20.945,93
8.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	92,04	R\$ 82,74	R\$ 19,48	R\$ 102,22	R\$ 9.408,33



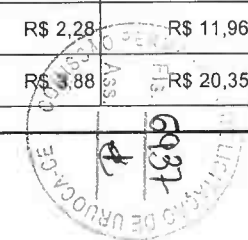


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIARIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	92,04	R\$ 8,61	R\$ 2,03	R\$ 10,64	R\$ 979,31
8.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	10,20	R\$ 75,01	R\$ 17,66	R\$ 92,67	R\$ 945,23
9	COBERTA								R\$ 32.451,56
9.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	307,31	R\$ 73,20	R\$ 17,23	R\$ 90,43	R\$ 27.790,04
9.2	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	21,92	R\$ 160,99	R\$ 37,90	R\$ 198,89	R\$ 4.359,67
9.3	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 48,87	R\$ 11,50	R\$ 60,37	R\$ 301,85
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 62.334,91
10.1	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS								R\$ 32.714,55
10.1.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	1.301,30	R\$ 6,43	R\$ 1,51	R\$ 7,94	R\$ 10.332,32
10.1.2	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	345,60	R\$ 7,70	R\$ 1,81	R\$ 9,51	R\$ 3.286,66
10.1.3	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	21,50	R\$ 11,15	R\$ 2,62	R\$ 13,77	R\$ 296,06
10.1.4	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	33,00	R\$ 13,35	R\$ 3,14	R\$ 16,49	R\$ 544,17
10.1.5	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	34,55	R\$ 22,77	R\$ 5,36	R\$ 28,13	R\$ 971,89
10.1.6	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	33,45	R\$ 19,20	R\$ 4,52	R\$ 23,72	R\$ 793,43
10.1.7	C1190	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	SEINFRA	M	24,25	R\$ 32,86	R\$ 7,74	R\$ 40,60	R\$ 984,55
10.1.8	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	134,40	R\$ 10,31	R\$ 2,43	R\$ 12,74	R\$ 1.712,26
10.1.9	C1185	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	SEINFRA	M	1,50	R\$ 9,68	R\$ 2,28	R\$ 11,96	R\$ 17,94
10.1.10	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	356,70	R\$ 16,47	R\$ 3,88	R\$ 20,35	R\$ 7.258,85





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIARIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10.1.11	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	356,70	R\$ 6,93	R\$ 1,63	R\$ 8,56	R\$ 3.053,35
10.1.12	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	71,00	R\$ 7,87	R\$ 1,85	R\$ 9,72	R\$ 690,12
10.1.13	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 9,44	R\$ 2,22	R\$ 11,66	R\$ 279,84
10.1.14	C1708	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 1,37	R\$ 0,32	R\$ 1,69	R\$ 6,76
10.1.15	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	68,00	R\$ 2,06	R\$ 0,48	R\$ 2,54	R\$ 172,72
10.1.16	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 3,21	R\$ 0,76	R\$ 3,97	R\$ 43,67
10.1.17	C1711	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 4,66	R\$ 1,10	R\$ 5,76	R\$ 34,56
10.1.18	C1712	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 6,17	R\$ 1,45	R\$ 7,62	R\$ 76,20
10.1.19	C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 8,24	R\$ 1,94	R\$ 10,18	R\$ 71,26
10.1.20	C1022	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 11,52	R\$ 2,71	R\$ 14,23	R\$ 14,23
10.1.21	C1023	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 14,28	R\$ 3,36	R\$ 17,64	R\$ 35,28
10.1.22	C1024	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 22,11	R\$ 5,20	R\$ 27,31	R\$ 54,62
10.1.23	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	SEINFRA	UN	139,00	R\$ 6,58	R\$ 1,55	R\$ 8,13	R\$ 1.130,07
10.1.24	C0467	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"	SEINFRA	UN	93,00	R\$ 7,43	R\$ 1,75	R\$ 9,18	R\$ 853,74
10.2	BASES, CHAVES E DISJUNTORES								R\$ 5.566,27
10.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 21,22	R\$ 5,00	R\$ 26,22	R\$ 524,40
10.2.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 21,22	R\$ 5,00	R\$ 26,22	R\$ 419,52
10.2.3	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 21,22	R\$ 5,00	R\$ 26,22	R\$ 26,22

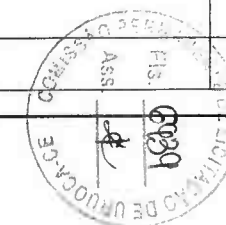


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIARIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10.2.4	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 84,71	R\$ 19,94	R\$ 104,65	R\$ 104,65
10.2.5	C3572	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 23,58	R\$ 5,55	R\$ 29,13	R\$ 349,56
10.2.6	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 11,24	R\$ 2,65	R\$ 13,89	R\$ 166,68
10.2.7	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 268,15	R\$ 63,12	R\$ 331,27	R\$ 3.975,24
10.3	QUADROS/ CAIXAS								R\$ 12.152,43
10.3.1	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 166,69	R\$ 39,24	R\$ 205,93	R\$ 2.059,30
10.3.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 246,85	R\$ 58,11	R\$ 304,96	R\$ 304,96
10.3.3	97360	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 12 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7.923,08	R\$ 1.865,09	R\$ 9.788,17	R\$ 9.788,17
10.4	TOMADAS/ INTERRUPTORES/ ESPELHOS								R\$ 1.693,36
10.4.1	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 15,73	R\$ 3,70	R\$ 19,43	R\$ 155,44
10.4.2	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 27,73	R\$ 6,53	R\$ 34,26	R\$ 68,52
10.4.3	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	60,00	R\$ 19,82	R\$ 4,67	R\$ 24,49	R\$ 1.469,40
10.5	LAMPÂDAS E LUMINÁRIAS								R\$ 10.208,30
10.5.1	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 65,35	R\$ 15,38	R\$ 80,73	R\$ 80,73
10.5.2	S12577	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01	ORSE	un	25,00	R\$ 242,68	R\$ 57,13	R\$ 299,81	R\$ 7.495,25
10.5.3	S13176	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	ORSE	un	24,00	R\$ 88,78	R\$ 20,90	R\$ 109,68	R\$ 2.632,32
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								R\$ 26.782,77
11.1	TUBOS E CONEXÕES DE PVC								R\$ 3.922,30



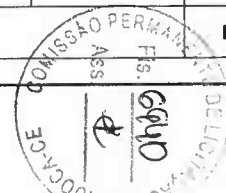


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.1.1	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	12,07	R\$ 11,60	R\$ 2,73	R\$ 14,33	R\$ 172,96
11.1.2	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	198,44	R\$ 7,76	R\$ 1,83	R\$ 9,59	R\$ 1.903,04
11.1.3	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 9,27	R\$ 2,18	R\$ 11,45	R\$ 160,30
11.1.4	C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	SEINFRA	UN	28,00	R\$ 11,88	R\$ 2,80	R\$ 14,68	R\$ 411,04
11.1.5	C1564	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=25X20mm (3/4"X1/2")	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 9,53	R\$ 2,24	R\$ 11,77	R\$ 58,85
11.1.6	C1559	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 13,12	R\$ 3,09	R\$ 16,21	R\$ 145,89
11.1.7	C1562	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 12,26	R\$ 2,89	R\$ 15,15	R\$ 196,95
11.1.8	C2392	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX1/2"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 14,91	R\$ 3,51	R\$ 18,42	R\$ 36,84
11.1.9	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 13,39	R\$ 3,15	R\$ 16,54	R\$ 148,86
11.1.10	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	30,00	R\$ 4,56	R\$ 1,07	R\$ 5,63	R\$ 168,90
11.1.11	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 5,35	R\$ 1,26	R\$ 6,61	R\$ 26,44
11.1.12	C1729	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	31,00	R\$ 4,80	R\$ 1,13	R\$ 5,93	R\$ 183,83
11.1.13	C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	30,00	R\$ 8,32	R\$ 1,96	R\$ 10,28	R\$ 308,40
11.2	REGISTRO E VÁLVULAS								R\$ 967,54
11.2.1	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 55,89	R\$ 13,16	R\$ 69,05	R\$ 138,10
11.2.2	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 43,63	R\$ 10,27	R\$ 53,90	R\$ 646,80
11.2.3	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 73,92	R\$ 17,40	R\$ 91,32	R\$ 182,64
11.3	POÇOS E CAIXAS								R\$ 3.677,16



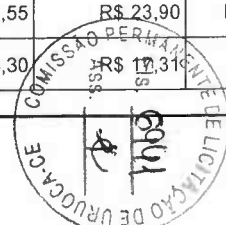


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.3.1	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 500L	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 271,18	R\$ 63,84	R\$ 335,02	R\$ 2.680,16
11.3.2	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 403,51	R\$ 94,99	R\$ 498,50	R\$ 997,00
11.4	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS								R\$ 18.215,77
11.4.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 692,72	R\$ 163,07	R\$ 855,79	R\$ 4.278,95
11.4.2	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 479,95	R\$ 112,98	R\$ 592,93	R\$ 1.778,79
11.4.3	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 572,38	R\$ 134,74	R\$ 707,12	R\$ 4.242,72
11.4.4	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 67,32	R\$ 15,85	R\$ 83,17	R\$ 415,85
11.4.5	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 716,29	R\$ 168,61	R\$ 884,90	R\$ 7.079,20
11.4.6	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 10,48	R\$ 2,47	R\$ 12,95	R\$ 25,90
11.4.7	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 30,34	R\$ 7,14	R\$ 37,48	R\$ 187,40
11.4.8	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 40,72	R\$ 9,59	R\$ 50,31	R\$ 100,62
11.4.9	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 43,04	R\$ 10,13	R\$ 53,17	R\$ 106,34
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								R\$ 21.298,22
12.1	TUBOS E CONEXÕES DE PVC								R\$ 16.506,42
12.1.1	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	56,97	R\$ 33,15	R\$ 7,80	R\$ 40,95	R\$ 2.332,92
12.1.2	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	5,79	R\$ 30,35	R\$ 7,14	R\$ 37,49	R\$ 217,07
12.1.3	C2597	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	67,80	R\$ 19,35	R\$ 4,55	R\$ 23,90	R\$ 1.620,42
12.1.4	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	21,15	R\$ 14,01	R\$ 3,30	R\$ 17,31	R\$ 366,11



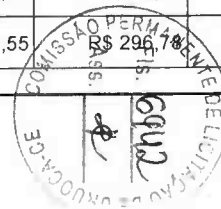


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIARIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.1.5	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 15,81	R\$ 3,72	R\$ 19,53	R\$ 273,42
12.1.6	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 17,45	R\$ 4,11	R\$ 21,56	R\$ 129,36
12.1.7	C4389	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,18	R\$ 5,46	R\$ 28,64	R\$ 57,28
12.1.8	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 26,94	R\$ 6,34	R\$ 33,28	R\$ 66,56
12.1.9	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 29,16	R\$ 6,86	R\$ 36,02	R\$ 72,04
12.1.10	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 14,69	R\$ 3,46	R\$ 18,15	R\$ 290,40
12.1.11	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 13,80	R\$ 3,25	R\$ 17,05	R\$ 289,85
12.1.12	C1577	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm (4"X3")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 44,80	R\$ 10,55	R\$ 55,35	R\$ 110,70
12.1.13	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 39,30	R\$ 9,25	R\$ 48,55	R\$ 97,10
12.1.14	C1579	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 28,09	R\$ 6,61	R\$ 34,70	R\$ 104,10
12.1.15	C2152	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 35,31	R\$ 8,31	R\$ 43,62	R\$ 87,24
12.1.16	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 24,27	R\$ 5,71	R\$ 29,98	R\$ 89,94
12.1.17	C0489	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1 1/4" (50X40mm)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 11,75	R\$ 2,77	R\$ 14,52	R\$ 43,56
12.1.18	C2359	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 18,91	R\$ 4,45	R\$ 23,36	R\$ 186,88
12.1.19	C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 9,16	R\$ 2,16	R\$ 11,32	R\$ 169,80
12.1.20	C2356	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 37,23	R\$ 8,76	R\$ 45,99	R\$ 137,97
12.1.21	C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	18,00	R\$ 58,93	R\$ 13,87	R\$ 72,80	R\$ 1.310,40
12.1.22	C5050	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 240,23	R\$ 56,55	R\$ 296,78	R\$ 2.374,24





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :
15/12/2023


SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIARIA MUNICIPAL NA SEDE DESTA MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.1.23	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 440,51	R\$ 103,70	R\$ 544,21	R\$ 5.442,10
12.1.24	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 11,37	R\$ 2,68	R\$ 14,05	R\$ 126,45
12.1.25	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 24,31	R\$ 5,72	R\$ 30,03	R\$ 510,51
12.2	FOSSA SÉPTICA / SUMIDOURO								R\$ 4.791,80
12.2.1	C1257	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA, DE 2,01 A 4,00M	SEINFRA	M3	12,56	R\$ 59,82	R\$ 14,08	R\$ 73,90	R\$ 928,18
12.2.2	C1605	LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE	SEINFRA	M3	0,40	R\$ 126,43	R\$ 29,76	R\$ 156,19	R\$ 62,48
12.2.3	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	21,12	R\$ 107,40	R\$ 25,28	R\$ 132,68	R\$ 2.802,20
12.2.4	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	5,98	R\$ 90,53	R\$ 21,31	R\$ 111,84	R\$ 668,80
12.2.5	C4609	TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 133,62	R\$ 31,45	R\$ 165,07	R\$ 330,14
13	PINTURA								R\$ 22.996,20
13.1	PAREDES								R\$ 3.062,32
13.1.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	92,04	R\$ 20,54	R\$ 4,84	R\$ 25,38	R\$ 2.335,98
13.1.2	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	38,80	R\$ 15,15	R\$ 3,57	R\$ 18,72	R\$ 726,34
13.2	ESTRUTURA METÁLICA								R\$ 18.476,24
13.2.1	C2039	PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/TRINCHA	SEINFRA	M2	552,85	R\$ 9,64	R\$ 2,27	R\$ 11,91	R\$ 6.584,44
13.2.2	C1282	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA	SEINFRA	M2	552,85	R\$ 17,41	R\$ 4,10	R\$ 21,51	R\$ 11.891,80
13.3	BANCO ALVENARIA/ MADEIRA								R\$ 1.457,64
13.3.1	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	52,32	R\$ 22,55	R\$ 5,31	R\$ 27,86	R\$ 1.457,64

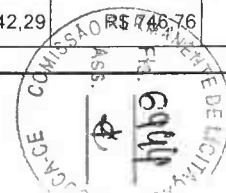
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :

15/12/2023

 <p>Virgílio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.582.383/0001-31</p>	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
	DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
14	URBANIZAÇÃO							R\$ 8.661,79	
14.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 278,26	R\$ 65,50	R\$ 343,76	R\$ 2.750,08
14.2	C0060	ALVENARIA DE TIJOLO REFRAATÁRIO 1 VEZ C/ARGAMASSA 1:4+100 Kg CIMENTO	SEINFRA	M2	7,20	R\$ 490,73	R\$ 115,52	R\$ 606,25	R\$ 4.365,00
14.3	I2407	PRANCHA EM MADEIRA DE LEI	SEINFRA	M3	0,65	R\$ 1.674,57	R\$ 394,19	R\$ 2.068,76	R\$ 1.344,69
14.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 113,56	R\$ 26,73	R\$ 140,29	R\$ 202,02
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDI E DESCARGAS ATMOSFÉRICAS							R\$ 18.650,76	
15.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	12,74	R\$ 50,22	R\$ 11,82	R\$ 62,04	R\$ 790,39
15.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	12,74	R\$ 90,37	R\$ 21,27	R\$ 111,64	R\$ 1.422,29
15.3	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	2,71	R\$ 17,70	R\$ 4,17	R\$ 21,87	R\$ 59,27
15.4	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	179,76	R\$ 32,26	R\$ 7,59	R\$ 39,85	R\$ 7.163,44
15.5	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	85,42	R\$ 45,65	R\$ 10,75	R\$ 56,40	R\$ 4.817,69
15.6	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 258,94	R\$ 60,95	R\$ 319,89	R\$ 3.198,90
15.7	C2454	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 120MM2	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 22,83	R\$ 5,37	R\$ 28,20	R\$ 112,80
15.8	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm	SEINFRA	M2	0,54	R\$ 207,04	R\$ 48,74	R\$ 255,78	R\$ 138,12
15.9	C1190	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	SEINFRA	M	12,00	R\$ 32,86	R\$ 7,74	R\$ 40,60	R\$ 487,20
15.10	C4853	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TERRA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 372,88	R\$ 87,78	R\$ 460,66	R\$ 460,66
16	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCENDIO							R\$ 1.967,46	
16.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 604,47	R\$ 142,29	R\$ 746,76	R\$ 1.493,52





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
16.2	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 50,11	R\$ 11,80	R\$ 61,91	R\$ 123,82
16.3	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	2,00	R\$ 24,47	R\$ 5,76	R\$ 30,23	R\$ 60,46
16.4	C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 16,75	R\$ 3,94	R\$ 20,69	R\$ 289,66
17	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS								R\$ 9.994,30
17.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	99,58	R\$ 33,97	R\$ 8,00	R\$ 41,97	R\$ 4.179,37
17.2	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 29,16	R\$ 6,86	R\$ 36,02	R\$ 720,40
17.3	C4838	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 225,59	R\$ 53,10	R\$ 278,69	R\$ 4.459,04
17.4	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	3,24	R\$ 158,77	R\$ 37,37	R\$ 196,14	R\$ 635,49
18	PAISAGISMO								R\$ 1.914,70
18.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	93,95	R\$ 16,50	R\$ 3,88	R\$ 20,38	R\$ 1.914,70
19	LIMPEZA								R\$ 2.257,80
19.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	104,85	R\$ 12,00	R\$ 2,82	R\$ 14,82	R\$ 1.553,88
19.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	442,72	R\$ 1,29	R\$ 0,30	R\$ 1,59	R\$ 703,92
VALOR TOTAL: R\$ 531.207,36									
Quinhentos e Trinta e Um Mil Duzentos e Sete reais e Trinta e Seis centavos									





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

CP0001. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 2,71% (%)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	R\$ 6.644,30	R\$ 2.126,18
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	R\$ 16.693,95	R\$ 1.335,52
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3.461,70



VALOR:	R\$ 138,47
VALOR ENCARGOS (71.07%):	R\$ 1.649,25
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 814,88
VALOR COM BDI:	R\$ 171,07

C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	R\$ 32,54	R\$ 33,19
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	R\$ 22,85	R\$ 22,85
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	R\$ 11,53	R\$ 51,89
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	R\$ 14,21	R\$ 2,13
TOTAL Material:					R\$ 110,06

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	R\$ 17,14	R\$ 34,28
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,28

VALOR:	R\$ 144,34
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 23,30
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 33,98
VALOR COM BDI:	R\$ 178,32

C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	R\$ 23,17	R\$ 6,95
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	R\$ 17,14	R\$ 51,42
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 58,37

VALOR:	R\$ 58,37
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 39,42
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 13,74
VALOR COM BDI:	R\$ 72,11

C1047 DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	R\$ 23,17	R\$ 6,95

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA :
			15/12/2023
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.		
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.		

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 17,14	R\$ 25,71
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 32,66



VALOR:	R\$ 32,66
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 21,95
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 7,69
VALOR COM BDI:	R\$ 40,35

C2210 RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 23,17	R\$ 1,85
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 17,14	R\$ 13,71
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,56

VALOR:	R\$ 15,57
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 10,52
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 3,67
VALOR COM BDI:	R\$ 19,24

C1048 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 98,16	R\$ 245,40
I0769	ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP)	SEINFRA	H	7,50000000	R\$ 24,51	R\$ 183,83
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 429,23

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 17,14	R\$ 25,71
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 25,71

VALOR:	R\$ 454,94
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 152,88
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 107,09
VALOR COM BDI:	R\$ 562,03

C1069 DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,39000000	R\$ 23,17	R\$ 9,04
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 17,14	R\$ 42,85
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 51,89

VALOR:	R\$ 51,89
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 34,94
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 12,21





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

VALOR COM BDI: R\$ 64,10

C1074 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,17	R\$ 5,79
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 17,14	R\$ 42,85
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 48,64



VALOR:	R\$ 48,64
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 32,85
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 11,45
VALOR COM BDI:	R\$ 60,09

C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 23,17	R\$ 1,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 17,14	R\$ 8,57
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,73

VALOR:	R\$ 9,73
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 6,58
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,29
VALOR COM BDI:	R\$ 12,02

1046 DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 17,14	R\$ 4,29
I2070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,02500000	R\$ 23,17	R\$ 0,58
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,87

VALOR:	R\$ 4,86
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 3,28
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 1,14
VALOR COM BDI:	R\$ 6,00

C2316 TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0527	CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 13,80	R\$ 15,18
I1160	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	SEINFRA	KG	0,50000000	R\$ 7,19	R\$ 3,60
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,15000000	R\$ 11,53	R\$ 36,32
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 14,21	R\$ 2,13



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

TOTAL Material:	R\$ 57,23
-----------------	-----------

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	H	0,80000000	R\$ 23,17	R\$ 18,54
I2543	SERVENTE	H	0,80000000	R\$ 17,14	R\$ 13,71

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 32,25
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 89,48
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 21,24
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 21,06
VALOR COM BDI:	R\$ 110,54



C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	2,93000000	R\$ 17,14	R\$ 50,22

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 50,22
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 50,22
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 34,13
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 11,82
VALOR COM BDI:	R\$ 62,04

C1611 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,03600000	R\$ 24,09	R\$ 0,87

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,87
----------------------------------	----------

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,03320000	R\$ 61,71	R\$ 2,05
I0280	BRITA	M3	0,04400000	R\$ 69,65	R\$ 3,06
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,00000000	R\$ 0,51	R\$ 5,61

TOTAL Material:	R\$ 10,72
-----------------	-----------

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,40000000	R\$ 23,17	R\$ 9,27
I2543	SERVENTE	H	1,10000000	R\$ 17,14	R\$ 18,85

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 28,12
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 39,71
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 19,26
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 9,35
VALOR COM BDI:	R\$ 49,06

C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 24,09	R\$ 17,20
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 17,20

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	R\$ 61,71	R\$ 53,50
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 69,65	R\$ 43,67
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	R\$ 0,51	R\$ 177,99
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 67,56	R\$ 14,12
TOTAL Material:						R\$ 289,28

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 17,14	R\$ 102,84
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 102,84

VALOR:	R\$ 409,32
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 79,57
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 96,35
VALOR COM BDI:	R\$ 505,67

C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 8,68	R\$ 9,98
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 9,19	R\$ 0,18
TOTAL Material:						R\$ 10,16

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 18,63	R\$ 1,49
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 23,17	R\$ 1,85
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,34

VALOR:	R\$ 13,50
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 2,17
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 3,18
VALOR COM BDI:	R\$ 16,68

100765 PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA (KG)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00150000	R\$ 138,20	R\$ 0,21
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00160000	R\$ 292,39	R\$ 0,47
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,68



 <p>Virgílio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 07.882.789/0001-38</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 15/12/2023
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.	
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.		

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001333	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2 " (12,70 MM) 99,59 KG/M2	SINAPI	KG	0,06000500	R\$ 8,70	R\$ 0,52
00000442	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	SINAPI	UN	0,05100000	R\$ 6,84	R\$ 0,35
00041598	PERFIL "H" DE AÇO LAMINADO, "HP" 310 X 79,0	SINAPI	KG	1,09100000	R\$ 13,28	R\$ 14,49
TOTAL Material:						R\$ 15,36

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00150000	R\$ 16,30	R\$ 0,02
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01500000	R\$ 19,87	R\$ 0,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,32

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	SINAPI	M2	0,02270000	R\$ 25,16	R\$ 0,57
100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	0,02270000	R\$ 9,83	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:						R\$ 0,79

VALOR:	R\$ 17,15
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 0,17
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 4,04
VALOR COM BDI:	R\$ 21,19

100378 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (KG)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	0,35700000	R\$ 9,77	R\$ 3,49
00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	0,00300000	R\$ 39,48	R\$ 0,12
00040598	PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE AÇO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM	SINAPI	KG	0,64300000	R\$ 10,28	R\$ 6,61
TOTAL Material:						R\$ 10,22

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01900000	R\$ 19,87	R\$ 0,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00400000	R\$ 20,14	R\$ 0,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,46

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92257	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 8,0 M E MENORES QUE 10,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 243,58	R\$ 1,46
TOTAL Serviço:						R\$ 1,46

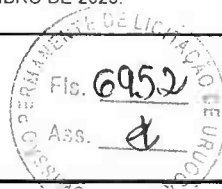
VALOR:	R\$ 12,14
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 0,51



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,86
VALOR COM BDI:	R\$ 15,00

92581 TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01000000	R\$ 21,50	R\$ 0,22
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00720000	R\$ 22,48	R\$ 0,16
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,38

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307. SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	CENTO	0,00700000	R\$ 233,41	R\$ 1,63
00043083	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	SINAPI	KG	4,62900000	R\$ 10,55	R\$ 48,84
TOTAL Material:					R\$ 50,47	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18900000	R\$ 19,87	R\$ 3,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	R\$ 20,14	R\$ 2,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,81	

VALOR:	R\$ 56,66
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 2,24
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 13,34
VALOR COM BDI:	R\$ 70,00

I09291 Brise metálico de alumínio ref. 84F, 45° L, da Fibrocell ou similar (material e mão de obra) (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I09291	Brise metálico de alumínio ref. 84F, 45° L, da Fibrocell ou similar (material e mão de obra)	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 178,27	R\$ 178,27
TOTAL Material:					R\$ 178,27	

VALOR:	R\$ 178,27
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 41,96
VALOR COM BDI:	R\$ 220,23

C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 61,71	R\$ 0,93
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 1,01	R\$ 2,20
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,51	R\$ 1,11



 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 07.982.383/0001-28</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 15/12/2023
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.		

12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,62	R\$ 15,50
					TOTAL Material:	R\$ 19,74

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,17	R\$ 23,17
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 17,14	R\$ 19,20
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 42,37



VALOR:	R\$ 62,11
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 27,95
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 14,62
VALOR COM BDI:	R\$ 76,73

C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	R\$ 61,71	R\$ 2,55
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 1,01	R\$ 6,25
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 0,51	R\$ 3,16
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	R\$ 0,62	R\$ 29,14
					TOTAL Material:	R\$ 41,10

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,17	R\$ 34,76
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	R\$ 17,14	R\$ 31,54
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 66,30

VALOR:	R\$ 107,40
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 43,79
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 25,28
VALOR COM BDI:	R\$ 132,68

C4065 GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	R\$ 0,51	R\$ 1,33
11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 203,54	R\$ 213,72
17890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 3,54	R\$ 0,89
					TOTAL Material:	R\$ 215,94

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,17	R\$ 34,76
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,75000000	R\$ 17,14	R\$ 30,00
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 64,76

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 432,59	R\$ 10,81



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



TOTAL Serviço:	R\$ 10,81
VALOR:	R\$ 291,51
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 45,65
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 68,62
VALOR COM BDI:	R\$ 360,13

C1869 PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	1,00000000	R\$ 62,64	R\$ 62,64
TOTAL Material:					R\$ 62,64

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,50000000	R\$ 23,17	R\$ 11,59
I2543	SERVENTE	H	0,25000000	R\$ 17,14	R\$ 4,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,88

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,00375000	R\$ 616,41	R\$ 2,31
TOTAL Serviço:					R\$ 2,31

VALOR:	R\$ 80,83
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 10,81
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 19,03
VALOR COM BDI:	R\$ 99,86

776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,00610000	R\$ 61,71	R\$ 0,38
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,43000000	R\$ 0,51	R\$ 1,24
TOTAL Material:					R\$ 1,62

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,10000000	R\$ 23,17	R\$ 2,32
I2543	SERVENTE	H	0,15000000	R\$ 17,14	R\$ 2,57
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,89

VALOR:	R\$ 6,51
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 3,24
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 1,53
VALOR COM BDI:	R\$ 8,04

C1221 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

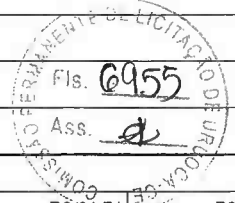




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 61,71	R\$ 1,50
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	R\$ 0,51	R\$ 3,72
TOTAL Material:						R\$ 5,22

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 23,17	R\$ 13,90
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 17,14	R\$ 13,71
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 27,61

VALOR:	R\$ 32,83
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 18,26
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 7,73
VALOR COM BDI:	R\$ 40,56

C4445 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 1,86	R\$ 14,88
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 39,71	R\$ 43,68
TOTAL Material:						R\$ 58,56

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 23,17	R\$ 16,68
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 17,14	R\$ 12,34
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 29,02

VALOR:	R\$ 87,58
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 19,11
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 20,62
VALOR COM BDI:	R\$ 108,20

C1123 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	R\$ 3,28	R\$ 0,55
TOTAL Material:						R\$ 0,55

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,17	R\$ 4,63
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 17,14	R\$ 3,43
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,06

VALOR:	R\$ 8,61
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 5,31
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,03
VALOR COM BDI:	R\$ 10,64





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



C3408 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 23,17	R\$ 13,90
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 17,14	R\$ 10,28
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,18

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 494,30	R\$ 12,36
TOTAL Serviço:						R\$ 12,36

VALOR:	R\$ 36,54
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 18,84
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 8,60
VALOR COM BDI:	R\$ 45,14

C4442 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	R\$ 1,86	R\$ 7,44
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 30,47	R\$ 33,52
TOTAL Material:						R\$ 40,96

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 23,17	R\$ 16,68
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 17,14	R\$ 12,34
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 29,02

VALOR:	R\$ 69,98
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 19,11
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 16,47
VALOR COM BDI:	R\$ 86,45

C1102 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	R\$ 3,28	R\$ 2,17
TOTAL Material:						R\$ 2,17

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 23,17	R\$ 5,33

[Handwritten mark]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 17,14	R\$ 3,94
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,27
VALOR:						R\$ 11,44
VALOR ENCARGOS (112.76%):						R\$ 6,11
VALOR BDI (23.54%):						R\$ 2,69
VALOR COM BDI:						R\$ 14,13



87412 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA 0,5CM. AF_06/2014 (M2)

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	SINAPI	KG	9,65000000	R\$ 0,70	R\$ 6,76
TOTAL Material:						R\$ 6,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53000000	R\$ 25,88	R\$ 13,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	R\$ 20,14	R\$ 2,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,94
VALOR:						R\$ 22,70
VALOR ENCARGOS (114.15%):						R\$ 6,00
VALOR BDI (23.54%):						R\$ 5,34
VALOR COM BDI:						R\$ 28,04

87417 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014 (M2)

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	SINAPI	KG	9,65000000	R\$ 0,70	R\$ 6,76
TOTAL Material:						R\$ 6,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33000000	R\$ 25,88	R\$ 8,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	R\$ 20,14	R\$ 1,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,95
VALOR:						R\$ 16,71
VALOR ENCARGOS (114.15%):						R\$ 3,74
VALOR BDI (23.54%):						R\$ 3,93
VALOR COM BDI:						R\$ 20,64

C4951 VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO (M2)

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 8,90	R\$ 13,35
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 302,59	R\$ 302,59





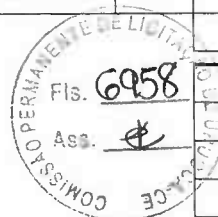
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

TOTAL Material:	R\$ 315,94
-----------------	------------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,63	R\$ 9,32
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,17	R\$ 11,59
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,91



VALOR:	R\$ 336,85
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 13,56
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 79,29
VALOR COM BDI:	R\$ 416,14

C4518 PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18342	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 322,03	R\$ 322,03
TOTAL Material:						R\$ 322,03

VALOR:	R\$ 322,03
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 75,81
VALOR COM BDI:	R\$ 397,84

C4519 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18343	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 247,02	R\$ 247,02
TOTAL Material:						R\$ 247,02

VALOR:	R\$ 247,02
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 58,15
VALOR COM BDI:	R\$ 305,17

C2179 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 61,71	R\$ 2,25
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	R\$ 0,51	R\$ 5,58
TOTAL Material:						R\$ 7,83

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,17	R\$ 5,79
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 17,14	R\$ 9,43
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,22

 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.552.735/0001-24</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 15/12/2023
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.		

VALOR:	R\$ 23,05
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 10,13
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 5,43
VALOR COM BDI:	R\$ 28,48

C1943 POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL (M2)						
Equipamento, Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 0,78	R\$ 0,47
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,47

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 14,77	R\$ 4,43
I0799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 3,00	R\$ 1,80
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,80000000	R\$ 0,51	R\$ 0,41
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,15000000	R\$ 16,65	R\$ 2,50
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 33,65	R\$ 3,37
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 32,15	R\$ 1,61
TOTAL Material:						R\$ 14,12

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 18,63	R\$ 13,97
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 23,17	R\$ 26,65
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 40,62

VALOR:	R\$ 55,21
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 26,29
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 13,00
VALOR COM BDI:	R\$ 68,21

C3001 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 1,86	R\$ 14,88
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 39,71	R\$ 43,68
TOTAL Material:						R\$ 58,56

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 23,17	R\$ 13,90
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 17,14	R\$ 10,28
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,18

VALOR:	R\$ 82,74
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 15,93
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 19,48

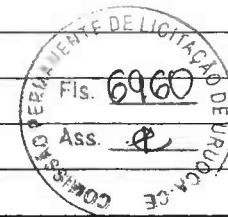




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



VALOR COM BDI:	R\$ 102,22
----------------	------------

C2284 SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 56,82	R\$ 56,82
TOTAL Material:					R\$ 56,82	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,17	R\$ 11,59
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 17,14	R\$ 4,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,88	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	R\$ 616,41	R\$ 2,31
TOTAL Serviço:					R\$ 2,31	

VALOR:	R\$ 75,01
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 10,81
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 17,66
VALOR COM BDI:	R\$ 92,67

94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00130000	R\$ 21,50	R\$ 0,03
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00090000	R\$ 22,48	R\$ 0,02
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,05	

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	SINAPI	CJ	4,15000000	R\$ 1,58	R\$ 6,56
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	1,16600000	R\$ 53,45	R\$ 62,32
TOTAL Material:					R\$ 68,88	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09700000	R\$ 20,14	R\$ 1,95
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 25,46	R\$ 2,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,27	

VALOR:	R\$ 73,20
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 1,58
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 17,23

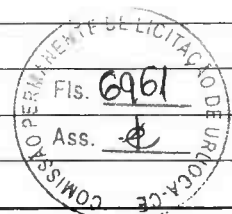




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



VALOR COM BDI:	R\$ 90,43
----------------	------------------

94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 21,50	R\$ 0,39
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 22,48	R\$ 0,30
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,69

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 87,73	R\$ 92,12
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 13,93	R\$ 0,35
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00490000	R\$ 63,02	R\$ 0,31
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,16100000	R\$ 40,16	R\$ 6,47
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,18000000	R\$ 192,10	R\$ 34,58
TOTAL Material:						R\$ 133,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	R\$ 20,14	R\$ 12,75
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53900000	R\$ 25,46	R\$ 13,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,47

VALOR:	R\$ 160,99
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 9,88
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 37,90
VALOR COM BDI:	R\$ 198,89

C2093 RALO SECO PVC RÍGIDO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11770	RALO SECO PVC 10 CM COM GRELA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,34	R\$ 8,34
TOTAL Material:						R\$ 8,34

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,98000000	R\$ 18,63	R\$ 18,26
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,98000000	R\$ 22,72	R\$ 22,27
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 40,53

VALOR:	R\$ 48,87
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 26,13
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 11,50
VALOR COM BDI:	R\$ 60,37

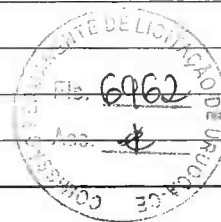




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



C0540 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,79	R\$ 1,83
TOTAL Material:					R\$ 1,83

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 18,63	R\$ 2,05
I2312	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 23,17	R\$ 2,55
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,60

VALOR:	R\$ 6,43
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 2,98
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 1,51
VALOR COM BDI:	R\$ 7,94

C0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0357	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,63	R\$ 2,68
TOTAL Material:					R\$ 2,68

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 18,63	R\$ 2,24
I2312	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 23,17	R\$ 2,78
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,02

VALOR:	R\$ 7,70
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 3,26
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 1,81
VALOR COM BDI:	R\$ 9,51

C0524 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0355	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 5,20	R\$ 5,30
TOTAL Material:					R\$ 5,30

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 18,63	R\$ 2,61
I2312	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 23,17	R\$ 3,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,85

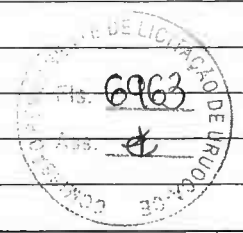
VALOR:	R\$ 11,15
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 3,79
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,62
VALOR COM BDI:	R\$ 13,77



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



C1187 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (M)

Material		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 4,99	R\$ 4,99
TOTAL Material:						R\$ 4,99

Mão de Obra		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,63	R\$ 3,73
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,17	R\$ 4,63
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,36

VALOR:	R\$ 13,35
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 5,43
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 3,14
VALOR COM BDI:	R\$ 16,49

C1189 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2") (M)

Material		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 7,31	R\$ 7,31
TOTAL Material:						R\$ 7,31

Mão de Obra		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 18,63	R\$ 6,89
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 23,17	R\$ 8,57
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,46

VALOR:	R\$ 22,77
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 10,02
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 5,36
VALOR COM BDI:	R\$ 28,13

C1188 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4") (M)

Material		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 6,66	R\$ 6,66
TOTAL Material:						R\$ 6,66

Mão de Obra		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,63	R\$ 5,59
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,17	R\$ 6,95



 <p>Virgílio & Jacyra Consultores Ltda CNPJ: 01.553.232/0001-20</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 15/12/2023
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.		

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,54
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 19,20
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 8,13
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 4,52
VALOR COM BDI:	R\$ 23,72

C1190 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2") (M)						
Material		FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 11,95	R\$ 11,95
TOTAL Material:						R\$ 11,95

Mão de Obra		FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,63	R\$ 9,32
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,17	R\$ 11,59
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,91

VALOR:	R\$ 32,86
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 13,56
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 7,74
VALOR COM BDI:	R\$ 40,60

C1186 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (M)						
Material		FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 3,20	R\$ 3,20
TOTAL Material:						R\$ 3,20

Mão de Obra		FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 18,63	R\$ 3,17
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 23,17	R\$ 3,94
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,11

VALOR:	R\$ 10,31
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 4,61
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,43
VALOR COM BDI:	R\$ 12,74

C1185 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2") (M)						
Material		FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 2,57	R\$ 2,57
TOTAL Material:						R\$ 2,57

Mão de Obra		FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 18,63	R\$ 3,17

 <p>Virgílio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 07.882.392/0001-29</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 15/12/2023
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.		

12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 23,17	R\$ 3,94
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,11
					VALOR:	R\$ 9,68
					VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 4,61
					VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,28
					VALOR COM BDI:	R\$ 11,96

C1184 ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 1,57	R\$ 1,57
					TOTAL Material:	R\$ 1,57
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,63	R\$ 14,90
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,90
					VALOR:	R\$ 16,47
					VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 9,76
					VALOR BDI (23.54%):	R\$ 3,88
					VALOR COM BDI:	R\$ 20,35

C2095 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)						
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,63	R\$ 4,66
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 22,72	R\$ 2,27
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,93
					VALOR:	R\$ 6,93
					VALOR ENCARGOS (112.78%):	R\$ 4,49
					VALOR BDI (23.54%):	R\$ 1,63
					VALOR COM BDI:	R\$ 8,56

C4762 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,60	R\$ 1,60
					TOTAL Material:	R\$ 1,60
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,63	R\$ 2,79
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 23,17	R\$ 3,48
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,27
					VALOR:	R\$ 7,87



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 4,07
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 1,85
VALOR COM BDI:	R\$ 9,72

C4761 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16433 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,17	R\$ 3,17
TOTAL Material:					R\$ 3,17

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,63	R\$ 2,79
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 23,17	R\$ 3,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,27

VALOR:	R\$ 9,44
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 4,07
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,22
VALOR COM BDI:	R\$ 11,66

C1708 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11407 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Material:					R\$ 0,54

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 18,63	R\$ 0,37
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 23,17	R\$ 0,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,83

VALOR:	R\$ 1,37
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 0,53
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 0,32
VALOR COM BDI:	R\$ 1,69

C1709 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11409 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Material:					R\$ 0,80

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 18,63	R\$ 0,56
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 23,17	R\$ 0,70
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,26



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



VALOR:	R\$ 2,06
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 0,82
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 0,48
VALOR COM BDI:	R\$ 2,54

C1710 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,12	R\$ 1,12
TOTAL Material:						R\$ 1,12

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 18,63	R\$ 0,93
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 23,17	R\$ 1,16
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,09

VALOR:	R\$ 3,21
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 1,36
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 0,76
VALOR COM BDI:	R\$ 3,97

C1711 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1405	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,74	R\$ 1,74
TOTAL Material:						R\$ 1,74

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 18,63	R\$ 1,30
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 23,17	R\$ 1,62
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,92

VALOR:	R\$ 4,66
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 1,89
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 1,10
VALOR COM BDI:	R\$ 5,76

C1712 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,40	R\$ 2,40
TOTAL Material:						R\$ 2,40

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 18,63	R\$ 1,68
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 23,17	R\$ 2,09



 <p>Virgílio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.852.733/0001-28</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 15/12/2023
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.		



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,77
VALOR:	R\$ 6,17
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 2,45
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 1,45
VALOR COM BDI:	R\$ 7,62

C1021 CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,81	R\$ 2,81
TOTAL Material:						R\$ 2,81

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 18,63	R\$ 2,42
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 23,17	R\$ 3,01
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,43

VALOR:	R\$ 8,24
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 3,52
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 1,94
VALOR COM BDI:	R\$ 10,18

C1022 CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4") (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10951	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,16	R\$ 3,16
TOTAL Material:						R\$ 3,16

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,63	R\$ 3,73
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,17	R\$ 4,63
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,36

VALOR:	R\$ 11,52
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 5,43
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,71
VALOR COM BDI:	R\$ 14,23

C1023 CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2") (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,83	R\$ 3,83
TOTAL Material:						R\$ 3,83

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,63	R\$ 4,66





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,17	R\$ 5,79
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,45
VALOR:						R\$ 14,28
VALOR ENCARGOS (112.76%):						R\$ 6,77
VALOR BDI (23.54%):						R\$ 3,36
VALOR COM BDI:						R\$ 17,64

C1024 CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2") (UN)						
Material						
I0955	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,23	R\$ 6,23
TOTAL Material:						R\$ 6,23
Mão de Obra						
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,38000000	R\$ 18,63	R\$ 7,08
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,38000000	R\$ 23,17	R\$ 8,80
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,88
VALOR:						R\$ 22,11
VALOR ENCARGOS (112.76%):						R\$ 10,30
VALOR BDI (23.54%):						R\$ 5,20
VALOR COM BDI:						R\$ 27,31

C0466 BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1" (UN)						
Material						
I0273	BRAÇADEIRA TIPO "D", METALICA DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,99	R\$ 0,99
TOTAL Material:						R\$ 0,99
Mão de Obra						
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,63	R\$ 5,59
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,59
VALOR:						R\$ 6,58
VALOR ENCARGOS (112.76%):						R\$ 3,66
VALOR BDI (23.54%):						R\$ 1,55
VALOR COM BDI:						R\$ 8,13

C0467 BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2" (UN)						
Material						
I0275	BRAÇADEIRA TIPO "D", METALICA DE 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,84	R\$ 1,84
TOTAL Material:						R\$ 1,84
Mão de Obra						
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,63	R\$ 5,59





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,59
VALOR:	R\$ 7,43
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 3,66
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 1,75
VALOR COM BDI:	R\$ 9,18

C1092 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10980 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,68	R\$ 8,68
TOTAL Material:					R\$ 8,68

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,63	R\$ 5,59
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,17	R\$ 6,95
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,54

VALOR:	R\$ 21,22
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 8,13
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 5,00
VALOR COM BDI:	R\$ 26,22

C1093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,68	R\$ 8,68
TOTAL Material:					R\$ 8,68

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,63	R\$ 5,59
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,17	R\$ 6,95
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,54

VALOR:	R\$ 21,22
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 8,13
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 5,00
VALOR COM BDI:	R\$ 26,22

C1095 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10983 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,68	R\$ 8,68
TOTAL Material:					R\$ 8,68

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,63	R\$ 5,59





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,17	R\$ 6,95
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,54
VALOR:						R\$ 21,22
VALOR ENCARGOS (112.76%):						R\$ 8,13
VALOR BDI (23.54%):						R\$ 5,00
VALOR COM BDI:						R\$ 26,22

C1127 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11013	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 47,09	R\$ 47,09
TOTAL Material:						R\$ 47,09
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 18,63	R\$ 16,77
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 23,17	R\$ 20,85
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 37,62
VALOR:						R\$ 84,71
VALOR ENCARGOS (112.76%):						R\$ 24,40
VALOR BDI (23.54%):						R\$ 19,94
VALOR COM BDI:						R\$ 104,65

C3572 HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16127	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1,20 M PARA ATERRAMENTO (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,99	R\$ 11,99
TOTAL Material:						R\$ 11,99
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,17	R\$ 11,59
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,59
VALOR:						R\$ 23,58
VALOR ENCARGOS (112.76%):						R\$ 7,45
VALOR BDI (23.54%):						R\$ 5,55
VALOR COM BDI:						R\$ 29,13

C3911 CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17382	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,15	R\$ 9,15
TOTAL Material:						R\$ 9,15
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05200000	R\$ 23,17	R\$ 1,20

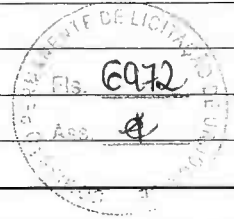




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05200000	R\$ 17,14	R\$ 0,89
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,09
VALOR:						R\$ 11,24
VALOR ENCARGOS (112.76%):						R\$ 1,37
VALOR BDI (23.54%):						R\$ 2,65
VALOR COM BDI:						R\$ 13,89

C0631 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	R\$ 9,97
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	R\$ 0,20
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 4,94
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05360000	R\$ 3,73
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 6,06
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	R\$ 2,77
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	R\$ 9,18
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	R\$ 0,27
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	101,00000000	R\$ 53,53
TOTAL Material:					R\$ 90,65

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 2,14
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 11,27
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 2,66
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 14,02
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,83500000	R\$ 65,69
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,76800000	R\$ 81,72
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 177,50

VALOR:	R\$ 268,15
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 117,30
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 63,12
VALOR COM BDI:	R\$ 331,27

C2066 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,61
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,13
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,08
I1747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 33,71
TOTAL Material:					R\$ 116,53

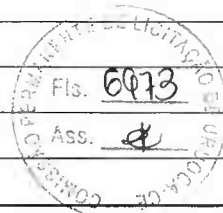




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 18,63	R\$ 22,36
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 23,17	R\$ 27,80
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 50,16	

VALOR:	R\$ 166,69
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 32,53
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 39,24
VALOR COM BDI:	R\$ 205,93

C2067 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,61	R\$ 29,61
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,13	R\$ 29,13
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,08	R\$ 24,08
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 80,43	R\$ 80,43
TOTAL Material:					R\$ 163,25	

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,63	R\$ 37,26
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,17	R\$ 46,34
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 83,60	

VALOR:	R\$ 246,85
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 54,22
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 58,11
VALOR COM BDI:	R\$ 304,96

97360 QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 12 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043091	CENTRO DE MEDICAO AGRUPADA, EM POLICARBONATO / PVC, COM 12 MEDIDORES E PROTECAO GERAL (INCLUI BARRAMENTO, DISJUNTORES E ACESSORIOS DE FIXACAO) (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7.660,58	R\$ 7.660,58
TOTAL Material:					R\$ 7.660,58	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,49040000	R\$ 21,45	R\$ 117,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,49040000	R\$ 26,36	R\$ 144,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 262,50	

VALOR:	R\$ 7.923,08
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 97,02
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 1.865,09
VALOR COM BDI:	R\$ 9.788,17

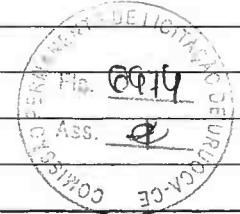




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,95	R\$ 6,95
TOTAL Material:					R\$ 6,95	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 18,63	R\$ 3,91
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 23,17	R\$ 4,87
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,78	

VALOR:	R\$ 15,73
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 5,69
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 3,70
VALOR COM BDI:	R\$ 19,43

C1479 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,27	R\$ 12,27
TOTAL Material:					R\$ 12,27	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 18,63	R\$ 6,89
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 23,17	R\$ 8,57
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,46	

VALOR:	R\$ 27,73
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 10,02
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 6,53
VALOR COM BDI:	R\$ 34,26

C2484 TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,70	R\$ 7,70
TOTAL Material:					R\$ 7,70	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 18,63	R\$ 5,40
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 23,17	R\$ 6,72
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,12	

VALOR:	R\$ 19,82
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 7,86
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 4,67
VALOR COM BDI:	R\$ 24,49



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



C1029 CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W (UN)

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0503	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	UN	1,00000000	R\$ 31,91	R\$ 31,91
TOTAL Material:					R\$ 31,91

Mão de Obra	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,80000000	R\$ 18,63	R\$ 14,90
I2312	ELETRICISTA	H	0,80000000	R\$ 23,17	R\$ 18,54
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 33,44

VALOR:	R\$ 65,35
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 21,68
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 15,38
VALOR COM BDI:	R\$ 80,73

S12577 Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01 (un)

Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,50000000	R\$ 3,62	R\$ 1,81
S10549	Encargos Complementares - Servente	h	0,30000000	R\$ 3,78	R\$ 1,13
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 2,94

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	un	2,00000000	R\$ 0,70	R\$ 1,40
I13292	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	1,00000000	R\$ 226,58	R\$ 226,58
TOTAL Material:					R\$ 227,98

Mão de Obra	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	h	0,50000000	R\$ 16,52	R\$ 8,26
I06111S	Servente de obras	h	0,30000000	R\$ 11,67	R\$ 3,50
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,76

VALOR:	R\$ 242,68
VALOR ENCARGOS (111.84%):	R\$ 6,21
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 57,13
VALOR COM BDI:	R\$ 299,81

S13176 Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar (un)

Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	----------	------	-------------	----------------	-------

 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.582.392/0001-21</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 15/12/2023
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.		

S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,78	R\$ 3,78
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,40

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13962	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 53,19	R\$ 53,19
TOTAL Material:						R\$ 53,19

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 16,52	R\$ 16,52
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	R\$ 11,67	R\$ 11,67
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,19

VALOR:	R\$ 88,78
VALOR ENCARGOS (111.84%):	R\$ 14,88
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 20,90
VALOR COM BDI:	R\$ 109,68

C2617 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1") (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00070000	R\$ 41,29	R\$ 0,03
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 35,85	R\$ 0,01
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 6,13	R\$ 6,19
TOTAL Material:						R\$ 6,23

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 18,63	R\$ 2,42
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 22,72	R\$ 2,95
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,37

VALOR:	R\$ 11,60
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 3,46
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,73
VALOR COM BDI:	R\$ 14,33

C2616 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	R\$ 41,29	R\$ 0,02
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	R\$ 35,85	R\$ 0,01
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 2,73	R\$ 2,76
TOTAL Material:						R\$ 2,79

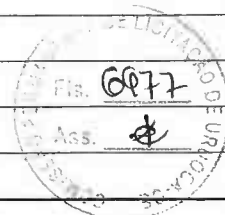
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 18,63	R\$ 2,24



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 22,72	R\$ 2,73
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,97
					VALOR:	R\$ 7,76
					VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 3,21
					VALOR BDI (23.54%):	R\$ 1,83
					VALOR COM BDI:	R\$ 9,59

C2381 TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00900000	R\$ 41,29	R\$ 0,37
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00360000	R\$ 35,85	R\$ 0,13
11972	TE PVC SOLDAVEL 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,91	R\$ 0,91
					TOTAL Material:	R\$ 1,41

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 18,63	R\$ 3,54
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 22,72	R\$ 4,32
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,86

VALOR:	R\$ 9,27
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 5,07
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,18
VALOR COM BDI:	R\$ 11,45

C1547 JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,78000000	R\$ 0,26	R\$ 0,20
11298	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,58	R\$ 2,58
					TOTAL Material:	R\$ 2,78

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 18,63	R\$ 4,10
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 22,72	R\$ 5,00
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,10

VALOR:	R\$ 11,88
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 5,87
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,80
VALOR COM BDI:	R\$ 14,68

C1564 JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD.MARROM D=25X20mm (3/4"X1/2") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

 <p>Virgílio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.552.730/0001-38</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 15/12/2023
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.		
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.		

10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00400000	R\$ 41,29	R\$ 0,17
11310	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDAVEL 25X20MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,67	R\$ 1,67
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00700000	R\$ 35,85	R\$ 0,25
TOTAL Material:						R\$ 2,09

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 18,63	R\$ 3,35
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 22,72	R\$ 4,09
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,44

VALOR:	R\$ 9,53
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 4,79
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,24
VALOR COM BDI:	R\$ 11,77

C1559 JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4" (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00250000	R\$ 41,29	R\$ 0,10
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,39000000	R\$ 0,26	R\$ 0,10
11301	JOELHO PVC SOLDAVEL AZUL DE 25X3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,34	R\$ 5,34
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 35,85	R\$ 0,14
TOTAL Material:						R\$ 5,68

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 18,63	R\$ 3,35
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 22,72	R\$ 4,09
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,44

VALOR:	R\$ 13,12
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 4,79
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 3,09
VALOR COM BDI:	R\$ 16,21

C1562 JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2" (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00250000	R\$ 41,29	R\$ 0,10
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,31000000	R\$ 0,26	R\$ 0,08
11306	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AZUL DE 25X1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,50	R\$ 4,50
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 35,85	R\$ 0,14
TOTAL Material:						R\$ 4,82

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 18,63	R\$ 3,35
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 22,72	R\$ 4,09



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



TOTAL Mão de Obra	R\$ 7,44
VALOR:	R\$ 12,26
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 4,79
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,89
VALOR COM BDI:	R\$ 15,15

C2392 TÊ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX1/2" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 41,29	R\$ 0,21
I1180	SEINFRA	M	0,31000000	R\$ 0,26	R\$ 0,08
I1888	SEINFRA	L	0,00800000	R\$ 35,85	R\$ 0,29
I2018	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,47	R\$ 6,47
TOTAL Material:					R\$ 7,05

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 18,63	R\$ 3,54
I2320	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 22,72	R\$ 4,32
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,86

VALOR:	R\$ 14,91
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 5,07
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 3,51
VALOR COM BDI:	R\$ 18,42

0020 ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0012	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,22	R\$ 9,22
I0026	SEINFRA	KG	0,00250000	R\$ 41,29	R\$ 0,10
I1180	SEINFRA	M	0,80000000	R\$ 0,26	R\$ 0,21
I1888	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 35,85	R\$ 0,14
TOTAL Material:					R\$ 9,67

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 18,63	R\$ 1,68
I2320	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 22,72	R\$ 2,04
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,72

VALOR:	R\$ 13,39
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 2,40
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 3,15
VALOR COM BDI:	R\$ 16,54





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



C3653 ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16722	ADAPTADOR PVC REGISTRO 25MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,65	R\$ 0,65
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00300000	R\$ 41,29	R\$ 0,12
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,25000000	R\$ 0,26	R\$ 0,07
TOTAL Material:						R\$ 0,84

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 18,63	R\$ 1,68
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 22,72	R\$ 2,04
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,72

VALOR:	R\$ 4,56
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 2,40
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 1,07
VALOR COM BDI:	R\$ 5,63

C3654 ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16723	ADAPTADOR PVC REGISTRO 32MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00400000	R\$ 41,29	R\$ 0,17
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 0,26	R\$ 0,13
TOTAL Material:						R\$ 1,63

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 18,63	R\$ 1,68
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 22,72	R\$ 2,04
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,72

VALOR:	R\$ 5,35
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 2,40
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 1,26
VALOR COM BDI:	R\$ 6,61

C1729 LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 41,29	R\$ 0,21
11411	LUVA PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00800000	R\$ 35,85	R\$ 0,29
TOTAL Material:						R\$ 1,08

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 18,63	R\$ 1,68



 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.992.380/0001-25</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 15/12/2023
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911 2023	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.		

12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 22,72	R\$ 2,04
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,72
VALOR:						R\$ 4,80
VALOR ENCARGOS (112.76%):						R\$ 2,40
VALOR BDI (23.54%):						R\$ 1,13
VALOR COM BDI:						R\$ 5,93

C0953 COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00600000	R\$ 41,29	R\$ 0,25
10884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00240000	R\$ 35,85	R\$ 0,09
TOTAL Material:					R\$ 0,88	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 18,63	R\$ 3,35
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 22,72	R\$ 4,09
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,44	

VALOR:		R\$ 8,32
VALOR ENCARGOS (112.76%):		R\$ 4,79
VALOR BDI (23.54%):		R\$ 1,96
VALOR COM BDI:		R\$ 10,28

2158 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 0,26	R\$ 0,31
11799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1')	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 33,25	R\$ 33,25
TOTAL Material:					R\$ 33,56	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 18,63	R\$ 10,06
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 22,72	R\$ 12,27
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,33	

VALOR:		R\$ 55,89
VALOR ENCARGOS (112.76%):		R\$ 14,39
VALOR BDI (23.54%):		R\$ 13,16
VALOR COM BDI:		R\$ 69,05

C2157 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.882.283/0001-32</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 15/12/2023
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.	
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.		

11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	R\$ 0,26	R\$ 0,24
11798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4')	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,06	R\$ 21,06
TOTAL Material:						R\$ 21,30

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 18,63	R\$ 10,06
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 22,72	R\$ 12,27
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,33

VALOR:	R\$ 43,63
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 14,39
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 10,27
VALOR COM BDI:	R\$ 53,90

C2172 REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	R\$ 0,26	R\$ 0,24
11811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4')	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 48,46	R\$ 48,46
TOTAL Material:						R\$ 48,70

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 18,63	R\$ 11,36
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 22,72	R\$ 13,86
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,22

VALOR:	R\$ 73,92
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 16,25
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 17,40
VALOR COM BDI:	R\$ 91,32

C3441 CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 500L (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16226	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP.500L. COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 259,18	R\$ 259,18
TOTAL Material:						R\$ 259,18

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 17,14	R\$ 12,00
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,00

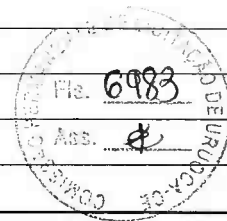
VALOR:	R\$ 271,18
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 8,16
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 63,84
VALOR COM BDI:	R\$ 335,02



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



C3442 CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8665 CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 391,51	R\$ 391,51
TOTAL Material:					R\$ 391,51

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 17,14	R\$ 12,00
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,00

VALOR:	R\$ 403,51
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 8,16
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 94,99
VALOR COM BDI:	R\$ 498,50

C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 361,98	R\$ 361,98
I0406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 191,51	R\$ 191,51
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 16,19	R\$ 16,19
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,26	R\$ 0,15
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 6,86	R\$ 13,72
I1925 TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,47	R\$ 26,47
TOTAL Material:					R\$ 610,02

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,63	R\$ 37,26
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 22,72	R\$ 45,44
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 82,70

VALOR:	R\$ 692,72
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 53,32
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 163,07
VALOR COM BDI:	R\$ 855,79

C1792 MICTORIO DE LOUÇA BRANCA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,26	R\$ 0,15
I1315 JOGO METAIS PARA MICTORIO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 37,54	R\$ 37,54
I1524 MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 308,62	R\$ 308,62
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 6,86	R\$ 13,72
TOTAL Material:					R\$ 360,03



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 18,63	R\$ 54,03
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 22,72	R\$ 65,89
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 119,92

VALOR:	R\$ 479,95
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 77,31
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 112,98
VALOR COM BDI:	R\$ 592,93

C1618 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 16,19	R\$ 32,38
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	R\$ 0,26	R\$ 0,29
I1343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 200,90	R\$ 200,90
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 6,86	R\$ 13,72
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 117,93	R\$ 117,93
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 70,70	R\$ 70,70
TOTAL Material:						R\$ 435,92

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 18,63	R\$ 61,48
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 22,72	R\$ 74,98
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 136,46

VALOR:	R\$ 572,38
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 87,97
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 134,74
VALOR COM BDI:	R\$ 707,12

C1151 DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,57	R\$ 46,57
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,26	R\$ 0,07
TOTAL Material:						R\$ 46,64

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,63	R\$ 9,32
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 22,72	R\$ 11,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,68

VALOR:	R\$ 67,32
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 13,33
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 15,85

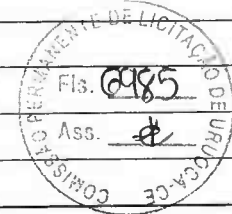




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



VALOR COM BDI:	R\$ 83,17
----------------	-----------

C1903 PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 7,57	R\$ 4,54
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	R\$ 68,31	R\$ 1,30
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	R\$ 0,51	R\$ 5,01
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,13000000	R\$ 0,26	R\$ 0,29
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	R\$ 67,56	R\$ 1,76
I1649 PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.50x0,58	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 200,58	R\$ 200,58
I1863 SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 150,03	R\$ 150,03
I2131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 79,10	R\$ 79,10
I2264 VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 40,27	R\$ 40,27
TOTAL Material:					R\$ 482,88

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 18,63	R\$ 65,21
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 22,72	R\$ 79,52
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,20000000	R\$ 23,17	R\$ 50,97
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,20000000	R\$ 17,14	R\$ 37,71
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 233,41

VALOR:	R\$ 716,29
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 151,71
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 168,61
VALOR COM BDI:	R\$ 884,90

C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0796 CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,71	R\$ 4,71
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	R\$ 0,26	R\$ 0,09
TOTAL Material:					R\$ 4,80

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 22,72	R\$ 5,68
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,68

VALOR:	R\$ 10,48
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 3,61
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,47
VALOR COM BDI:	R\$ 12,95

C4670 PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

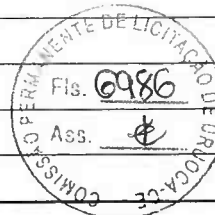


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



Material	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18670	1	UN	R\$ 18,75	R\$ 18,75
TOTAL Material:				R\$ 18,75

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	1	H	R\$ 23,17	R\$ 23,17
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 23,17

VALOR:	R\$ 30,34
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 7,45
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 7,14
VALOR COM BDI:	R\$ 37,48

C1990 PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO) (UN)

Material	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11712	1	UN	R\$ 29,13	R\$ 29,13
TOTAL Material:				R\$ 29,13

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	1	H	R\$ 23,17	R\$ 23,17
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 23,17

VALOR:	R\$ 40,72
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 7,45
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 9,59
VALOR COM BDI:	R\$ 50,31

C1996 PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO) (UN)

Material	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11717	1	UN	R\$ 31,45	R\$ 31,45
TOTAL Material:				R\$ 31,45

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	1	H	R\$ 23,17	R\$ 23,17
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 23,17

VALOR:	R\$ 43,04
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 7,45
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 10,13
VALOR COM BDI:	R\$ 53,17

C2594 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS (M)

Material	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10078	0,33	M	R\$ 2,34	R\$ 0,77

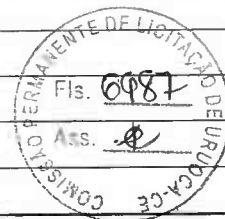


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,02300000	R\$ 37,78	R\$ 0,87
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 9,91	R\$ 10,01
TOTAL Material:						R\$ 11,65

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra						
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 18,63	R\$ 9,69
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 22,72	R\$ 11,81
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,50

VALOR:	R\$ 33,15
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 13,86
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 7,80
VALOR COM BDI:	R\$ 40,95

C2598 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") (M)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01700000	R\$ 41,29	R\$ 0,70
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02600000	R\$ 35,85	R\$ 0,93
I2196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 8,78	R\$ 8,87
TOTAL Material:						R\$ 10,50

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra						
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48000000	R\$ 18,63	R\$ 8,94
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48000000	R\$ 22,72	R\$ 10,91
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,85

VALOR:	R\$ 30,35
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 12,80
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 7,14
VALOR COM BDI:	R\$ 37,49

C2597 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS (M)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0080	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 1,28	R\$ 0,42
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 37,78	R\$ 0,38
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 6,08	R\$ 6,14
TOTAL Material:						R\$ 6,94

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra						
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,63	R\$ 5,59
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 22,72	R\$ 6,82
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,41

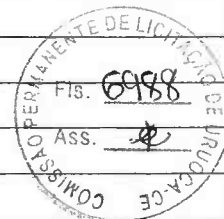
VALOR:	R\$ 19,35
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 8,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



VALOR BDI (23.54%):	R\$ 4,55
VALOR COM BDI:	R\$ 23,90

C2595 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 41,29	R\$ 0,21
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	R\$ 35,85	R\$ 0,27
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 3,57	R\$ 3,61
TOTAL Material:						R\$ 4,09

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 18,63	R\$ 4,47
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 22,72	R\$ 5,45
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,92

VALOR:	R\$ 14,01
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 6,39
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 3,30
VALOR COM BDI:	R\$ 17,31

C4388 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02800000	R\$ 41,29	R\$ 1,16
I8240	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 40mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,70	R\$ 0,70
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04300000	R\$ 35,85	R\$ 1,54
TOTAL Material:						R\$ 3,40

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,63	R\$ 5,59
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 22,72	R\$ 6,82
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,41

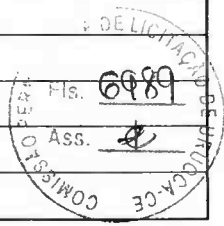
VALOR:	R\$ 15,81
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 8,00
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 3,72
VALOR COM BDI:	R\$ 19,53

C4669 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 41,29	R\$ 1,24
I6235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,12	R\$ 2,12
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04700000	R\$ 35,85	R\$ 1,68



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 15/12/2023
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.	
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.	



TOTAL Material	R\$ 5,04
----------------	----------

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,63	R\$ 5,59
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 22,72	R\$ 6,82

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,41
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 17,45
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 8,00
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 4,11
VALOR COM BDI:	R\$ 21,56

C4389 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3") (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03400000	R\$ 41,29	R\$ 1,40
I8241	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 75mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,03	R\$ 5,03
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,05200000	R\$ 35,85	R\$ 1,86

TOTAL Material:	R\$ 8,29
-----------------	----------

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 18,63	R\$ 6,71
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 22,72	R\$ 8,18

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,89
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 23,18
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 9,60
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 5,46
VALOR COM BDI:	R\$ 28,64

C4390 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4") (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04200000	R\$ 41,29	R\$ 1,73
I8242	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,59	R\$ 5,59
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06300000	R\$ 35,85	R\$ 2,26

TOTAL Material:	R\$ 9,58
-----------------	----------

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,42000000	R\$ 18,63	R\$ 7,82
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,42000000	R\$ 22,72	R\$ 9,54

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,36
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 26,94
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 11,19
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 6,34
VALOR COM BDI:	R\$ 33,28





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



C1549 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 41,29	R\$ 2,06
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,63	R\$ 5,63
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 35,85	R\$ 2,87
TOTAL Material:						R\$ 10,56

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 18,63	R\$ 8,38
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 22,72	R\$ 10,22
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,60

VALOR:	R\$ 29,16
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 11,99
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 6,86
VALOR COM BDI:	R\$ 36,02

C1552 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01500000	R\$ 41,29	R\$ 0,62
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,70	R\$ 1,70
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02200000	R\$ 35,85	R\$ 0,79
TOTAL Material:						R\$ 3,11

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 18,63	R\$ 5,22
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 22,72	R\$ 6,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,58

VALOR:	R\$ 14,69
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 7,46
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 3,46
VALOR COM BDI:	R\$ 18,15

C1551 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (UN)

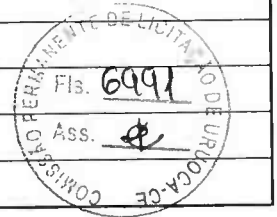
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 41,29	R\$ 0,41
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,27	R\$ 1,27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01500000	R\$ 35,85	R\$ 0,54
TOTAL Material:						R\$ 2,22

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 18,63	R\$ 5,22
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 22,72	R\$ 6,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,58

VALOR:	R\$ 13,80
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 7,46
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 3,25
VALOR COM BDI:	R\$ 17,05

C1577 JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm (4"X3")-C/ANÉIS (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10073	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,73	R\$ 5,46
10077	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 75MM (3")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,14	R\$ 2,14
11320	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 4X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,88	R\$ 15,88
11351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,06100000	R\$ 37,78	R\$ 2,30
TOTAL Material:						R\$ 25,78

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 18,63	R\$ 8,57
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 22,72	R\$ 10,45
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,02

VALOR:	R\$ 44,80
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 12,26
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 10,55
VALOR COM BDI:	R\$ 55,35

C1576 JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10073	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,73	R\$ 5,46
10076	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,68	R\$ 1,68
11319	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,02	R\$ 11,02
11351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,05600000	R\$ 37,78	R\$ 2,12
TOTAL Material:						R\$ 20,28

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 18,63	R\$ 8,57
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 22,72	R\$ 10,45
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,02





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUÓCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



VALOR:	R\$ 39,30
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 12,26
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 9,25
VALOR COM BDI:	R\$ 48,55

C1579 JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04150000	R\$ 41,29
I1318	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 3X2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,82
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06300000	R\$ 35,85
TOTAL Material:					R\$ 12,79

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 18,63
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 22,72
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,30

VALOR:	R\$ 28,09
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 9,86
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 6,61
VALOR COM BDI:	R\$ 34,70

C2152 REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-C/ANÉIS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0076	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,68
I0077	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 75MM (3")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,14
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,02500000	R\$ 37,78
I1792	REDUÇÃO PVC PBA 3 X 2	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,66
TOTAL Material:					R\$ 20,42

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 18,63
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 22,72
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,89

VALOR:	R\$ 35,31
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 9,60
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 8,31
VALOR COM BDI:	R\$ 43,62

C3994 JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2") (UN)

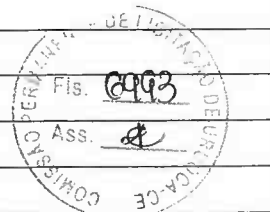
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 41,29



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



17492	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,00	R\$ 6,00
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06000000	R\$ 35,85	R\$ 2,15
TOTAL Material:						R\$ 9,80

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,63	R\$ 6,52
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 22,72	R\$ 7,95
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,47

VALOR:	R\$ 24,27
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 9,32
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 5,71
VALOR COM BDI:	R\$ 29,98

C0489 BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1 1/4" (50X40mm) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10303	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2"X1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,59	R\$ 5,59
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,42000000	R\$ 0,26	R\$ 0,37
TOTAL Material:						R\$ 5,96

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 18,63	R\$ 2,61
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 22,72	R\$ 3,18
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,79

VALOR:	R\$ 11,75
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 3,73
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,77
VALOR COM BDI:	R\$ 14,52

C2359 TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2')-JUNTAS SOLD. (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02250000	R\$ 41,29	R\$ 0,93
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,03300000	R\$ 35,85	R\$ 1,18
12014	TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,81	R\$ 4,81
TOTAL Material:						R\$ 6,92

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 18,63	R\$ 5,40
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 22,72	R\$ 6,59
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,99

VALOR:	R\$ 18,91
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 7,73
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 4,45



 <p>Virgílio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 07.982.730/0001-20</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 15/12/2023
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.		

VALOR COM BDI:	R\$ 23,36
----------------	-----------

C1761 LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	SEINFRA	KG	0,01500000	R\$ 41,29	R\$ 0,62
I1459	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,96	R\$ 1,96
I1888	SEINFRA	L	0,02200000	R\$ 35,85	R\$ 0,79
TOTAL Material:					R\$ 3,37

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 18,63	R\$ 2,61
I2320	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 22,72	R\$ 3,18
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,79

VALOR:	R\$ 9,16
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 3,73
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,16
VALOR COM BDI:	R\$ 11,32

C2356 TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")-JUNTAS SOLD. (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	SEINFRA	KG	0,07500000	R\$ 41,29	R\$ 3,10
I1888	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 35,85	R\$ 4,30
I2012	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,81	R\$ 10,81
TOTAL Material:					R\$ 18,21

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 18,63	R\$ 8,57
I2320	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 22,72	R\$ 10,45
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,02

VALOR:	R\$ 37,23
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 12,26
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 8,76
VALOR COM BDI:	R\$ 45,99

C4928 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9409	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 38,25	R\$ 38,25
TOTAL Material:					R\$ 38,25

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,63	R\$ 9,32



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.

I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 22,72	R\$ 11,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,68
VALOR:						R\$ 58,93
VALOR ENCARGOS (112.76%):						R\$ 13,33
VALOR BDI (23.54%):						R\$ 13,87
VALOR COM BDI:						R\$ 72,80



060 CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9535	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 238,61	R\$ 238,61
TOTAL Material:						R\$ 238,61
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03900000	R\$ 18,63	R\$ 0,73
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03900000	R\$ 22,72	R\$ 0,89
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,62
VALOR:						R\$ 240,23
VALOR ENCARGOS (112.76%):						R\$ 1,05
VALOR BDI (23.54%):						R\$ 56,55
VALOR COM BDI:						R\$ 296,78

C0609 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	R\$ 7,57	R\$ 19,55
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	R\$ 9,19	R\$ 0,40
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16100000	R\$ 61,71	R\$ 9,94
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	R\$ 69,65	R\$ 5,36
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	R\$ 1,01	R\$ 7,72
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 27,73	R\$ 5,55
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	R\$ 0,51	R\$ 21,37
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	R\$ 9,15	R\$ 0,54
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	R\$ 0,53	R\$ 74,79
TOTAL Material:						R\$ 145,22
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 18,63	R\$ 4,19
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 18,63	R\$ 22,08
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 23,17	R\$ 5,21
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 23,17	R\$ 27,46
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,13900000	R\$ 23,17	R\$ 95,90
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,19400000	R\$ 17,14	R\$ 140,45





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 295,29
--------------------	------------

VALOR:	R\$ 440,51
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 195,36
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 103,70
VALOR COM BDI:	R\$ 544,21

C4822 TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03100000	R\$ 41,29
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04800000	R\$ 35,85
I9096	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,65
TOTAL Material:					R\$ 7,65

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 18,63
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 22,72
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,72

VALOR:	R\$ 11,37
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 2,40
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,68
VALOR COM BDI:	R\$ 14,05

C1541 JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,26000000	R\$ 0,26
I1292	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,93
TOTAL Material:					R\$ 10,26

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 18,63
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 22,72
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,05

VALOR:	R\$ 24,31
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 9,06
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 5,72
VALOR COM BDI:	R\$ 30,03

C1257 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA, DE 2,01 A 4,00M (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,49000000	R\$ 17,14



 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.952.280/0001-38</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 15/12/2023
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.		

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 59,82
VALOR:	R\$ 59,82
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 40,66
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 14,08
VALOR COM BDI:	R\$ 73,90

C1605 LASTRO DE BRITA APOILOADO MANUALMENTE (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10280	BRITA	SEINFRA	M3	1,20000000	R\$ 69,65	R\$ 83,58
TOTAL Material:						R\$ 83,58

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 17,14	R\$ 42,85
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 42,85

VALOR:	R\$ 126,43
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 29,13
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 29,76
VALOR COM BDI:	R\$ 156,19

C4449 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 7,57	R\$ 5,60
18276	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 30,65	R\$ 30,65
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 11,53	R\$ 11,53
11728	PRÉGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 12,62	R\$ 0,38
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 4,33	R\$ 4,20
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,55000000	R\$ 9,15	R\$ 5,03
TOTAL Material:						R\$ 57,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 23,17	R\$ 8,11
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 17,14	R\$ 6,00
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,11

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 381,21	R\$ 11,44
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 252,97	R\$ 7,59
TOTAL Serviço:						R\$ 19,03

VALOR:	R\$ 90,53
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 16,71
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 21,31



 <p>Virgílio & Jacyra Construções Ltda. CNPJ: 07.512.782/0001-20</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 15/12/2023
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020911.2023	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.		

VALOR COM BDI:	R\$ 111,84
----------------	-------------------

C4609 TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m) (UN)

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0034	ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	SEINFRA	M3	0,09600000	R\$ 39,76	R\$ 3,82
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	4,80000000	R\$ 12,23	R\$ 58,70
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,09600000	R\$ 381,21	R\$ 36,60
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	0,20640000	R\$ 97,79	R\$ 20,18
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,09600000	R\$ 149,18	R\$ 14,32
TOTAL Serviço:					R\$ 133,62	
VALOR:					R\$ 133,62	
VALOR ENCARGOS (112.76%):					R\$ 35,17	
VALOR BDI (23.54%):					R\$ 31,45	
VALOR COM BDI:					R\$ 165,07	

C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,04	R\$ 1,32
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,50	R\$ 0,13
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 19,43	R\$ 3,30
TOTAL Material:					R\$ 4,75	
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,63	R\$ 6,52
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 23,17	R\$ 9,27
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,79	
VALOR:					R\$ 20,54	
VALOR ENCARGOS (112.76%):					R\$ 10,23	
VALOR BDI (23.54%):					R\$ 4,84	
VALOR COM BDI:					R\$ 25,38	

C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

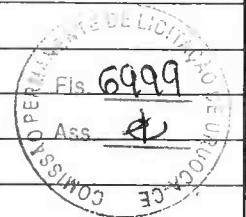
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R\$ 12,18	R\$ 2,31
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R\$ 6,98	R\$ 2,16
TOTAL Material:					R\$ 4,47	
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,63	R\$ 3,73
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,17	R\$ 6,95



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
15/12/2023

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15 DE DEZEMBRO DE 2023.



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,68
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 15,15
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 6,92
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 3,57
VALOR COM BDI:	R\$ 18,72

C2039 PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/TRINCHA (M2)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,01000000	R\$ 15,72	R\$ 0,16
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 1,54	R\$ 0,39
I1737	PRIMER SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 23,17	R\$ 2,32
I2158	TRINCHA 2'	SEINFRA	UN	0,08000000	R\$ 3,49	R\$ 0,28
TOTAL Material:					R\$ 3,15	

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 18,63	R\$ 1,86
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,17	R\$ 4,63
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,49	

VALOR:	R\$ 9,64
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 4,20
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 2,27
VALOR COM BDI:	R\$ 11,91

1282 ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA (M2)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,02000000	R\$ 15,72	R\$ 0,31
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,15000000	R\$ 22,85	R\$ 3,43
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 1,54	R\$ 0,39
I2158	TRINCHA 2'	SEINFRA	UN	0,08000000	R\$ 3,49	R\$ 0,28
TOTAL Material:					R\$ 4,41	

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,63	R\$ 3,73
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 23,17	R\$ 9,27
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,00	

VALOR:	R\$ 17,41
VALOR ENCARGOS (112.76%):	R\$ 8,41
VALOR BDI (23.54%):	R\$ 4,10
VALOR COM BDI:	R\$ 21,51