

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

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C4462 TELHA CERÂMICA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	LIN	33,00000000	R\$ 0,6838	R\$ 22,5654
TOTAL Material:						R\$ 22,5654
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 46,8820
VALOR:						R\$ 69,45
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 30,24
VALOR BDI (29.77%):						R\$ 20,68
VALOR COM BDI:						R\$ 90,13

C4463 CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 2,4655	R\$ 7,3965
TOTAL Material:						R\$ 7,3965
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 9,2300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,3100
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	R\$ 543,0400	R\$ 1,0861
TOTAL Serviço:						R\$ 1,0861
VALOR:						R\$ 29,79
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 13,99
VALOR BDI (29.77%):						R\$ 8,87
VALOR COM BDI:						R\$ 38,66

C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	R\$ 115,1675	R\$ 0,2879
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,9246	R\$ 0,2996
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,6838	R\$ 0,2216
TOTAL Material:						R\$ 0,8091
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	R\$ 18,4600	R\$ 5,9072
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,1552

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

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



VALOR:	R\$ 13,96
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,49
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 4,16
VALOR COM BDI:	R\$ 18,12

C3448 BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 16,3727	R\$ 1,6373
I6232	REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 8,3212	R\$ 8,3212
TOTAL Material:						R\$ 9,9585

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,6300

VALOR:	R\$ 31,59
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,73
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 9,40
VALOR COM BDI:	R\$ 40,99

C1978 PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 80,4959	R\$ 0,8533
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 219,4905	R\$ 219,4905
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,9246	R\$ 1,5903
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,6838	R\$ 1,1760
I1030	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 20,0903	R\$ 60,2709
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 64,5084	R\$ 64,5084
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 68,5727	R\$ 68,5727
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,3275	R\$ 2,6200
I1709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 307,2193	R\$ 307,2193
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 16,3727	R\$ 4,0932
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,6951	R\$ 10,1706
TOTAL Material:						R\$ 740,5653

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 71,6250
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 24,1600	R\$ 90,6000
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 25,8440
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 221,8930

VALOR:	R\$ 962,46
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 141,48

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

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (29.77%):	R\$ 286,52
VALOR COM BDI:	R\$ 1.248,98

C4830 JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I9142	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 402,1135	R\$ 402,1135
TOTAL Material:					R\$ 402,1135	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 60,4000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 27,6900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 88,0900	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02100000	R\$ 1.029,2400	R\$ 21,6140
TOTAL Serviço:					R\$ 21,6140	

VALOR:	R\$ 511,82
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 64,77
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 152,37
VALOR COM BDI:	R\$ 304,13

C2984 VIDRO TRANSLÚCIDO CANELADO OU MARTELADO E=3mm (COLOCADO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2465	VIDRO CANELADO OU MARTELADO 3MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 144,0027	R\$ 144,0027
TOTAL Material:					R\$ 144,0027	

VALOR:	R\$ 144,00
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 42,87
VALOR COM BDI:	R\$ 186,87

C1969 PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADÊS DE ENROLAR (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01300000	R\$ 80,4959	R\$ 1,0464
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,96000000	R\$ 0,9246	R\$ 0,8876
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,58000000	R\$ 0,6838	R\$ 3,1318
I1703	PORTA DE ENROLAR EM AÇO DE CHAPA ONDULADA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 298,5225	R\$ 298,5225
TOTAL Material:					R\$ 303,5883	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 44,4660	

VALOR:	R\$ 348,05
--------	------------

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANARIO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 28,72
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 103,61
VALOR COM BDI:	R\$ 451,66

C3578 MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 60,6849	R\$ 60,6849
TOTAL Material:					R\$ 60,6849	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 24,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,1500	

VALOR:	R\$ 84,83
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 15,08
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 25,25
VALOR COM BDI:	R\$ 110,08



C2078 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 45,3042	R\$ 45,3042
TOTAL Material:					R\$ 45,3042	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 22,9200
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,1500	R\$ 28,9800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 51,9000	

VALOR:	R\$ 97,82
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 32,94
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 28,94
VALOR COM BDI:	R\$ 126,14

C4762 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,2729	R\$ 2,2729
TOTAL Material:					R\$ 2,2729	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,8650
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,1500	R\$ 3,6225
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,4875	

VALOR:	R\$ 8,76
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,12
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 2,61

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

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI:	R\$ 11,37
----------------	-----------

C1184 ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 2,1381	R\$ 2,1381
TOTAL Material:						R\$ 2,1381
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,2800
VALOR:						R\$ 17,42
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 9,90
VALOR BDI (29.77%):						R\$ 5,19
VALOR COM BDI:						R\$ 22,61

C0537 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 4,0065	R\$ 4,0866
TOTAL Material:						R\$ 4,0866
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,4830
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 24,1500	R\$ 3,1395
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,6225
VALOR:						R\$ 9,71
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 3,57
VALOR BDI (29.77%):						R\$ 2,89
VALOR COM BDI:						R\$ 12,60

C0540 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,0321	R\$ 2,0727
TOTAL Material:						R\$ 2,0727
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,1010
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 24,1500	R\$ 2,6565
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,7575
VALOR:						R\$ 6,83
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 3,02
VALOR BDI (29.77%):						R\$ 2,03
VALOR COM BDI:						R\$ 8,86

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

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,1286	R\$ 8,1286
TOTAL Material:						R\$ 8,1286
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,0110
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 24,1500	R\$ 5,0715
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,0825
VALOR:						R\$ 17,21
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 5,77
VALOR BDI (29.77%):						R\$ 5,12
VALOR COM BDI:						R\$ 22,33



C1489 INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,9458	R\$ 19,9458
TOTAL Material:						R\$ 19,9458
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 19,1000	R\$ 10,1230
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 24,1500	R\$ 12,7995
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,9225
VALOR:						R\$ 42,87
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 14,55
VALOR BDI (29.77%):						R\$ 12,76
VALOR COM BDI:						R\$ 55,65

C2493 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,0050	R\$ 9,0050
TOTAL Material:						R\$ 9,0050
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,0110
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 24,1500	R\$ 5,0715
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,0825
VALOR:						R\$ 18,09
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 5,77
VALOR BDI (29.77%):						R\$ 5,39
VALOR COM BDI:						R\$ 23,48

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

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,3437
TOTAL Material:					R\$ 10,3437

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 19,1000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 24,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,5425

VALOR:	R\$ 22,89
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,97
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 6,81
VALOR COM BDI:	R\$ 29,70

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,6808
TOTAL Material:					R\$ 10,6808

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9750

VALOR:	R\$ 23,66
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,24
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 7,04
VALOR COM BDI:	R\$ 30,70

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,6808
TOTAL Material:					R\$ 10,6808

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9750

VALOR:	R\$ 23,66
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,24
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 7,04
VALOR COM BDI:	R\$ 30,70

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

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C1640 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 49,4456	RS 49,4456
TOTAL Material:					RS 49,4456	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	RS 9,5500
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1500	RS 24,1500
TOTAL Mão de Obra:					RS 33,7000	



VALOR:	RS 83,15
VALOR ENCARGOS (84.44%):	RS 21,27
VALOR BDI (29.77%):	RS 24,75
VALOR COM BDI:	RS 107,90

C1663 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11361	LUMINARIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 50,6398	RS 50,6398
TOTAL Material:					RS 50,6398	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	RS 9,5500
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1500	RS 24,1500
TOTAL Mão de Obra:					RS 33,7000	

VALOR:	RS 84,34
VALOR ENCARGOS (84.44%):	RS 21,27
VALOR BDI (29.77%):	RS 25,11
VALOR COM BDI:	RS 109,44

C4105 ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
17926	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 169,1685	RS 169,1685
TOTAL Material:					RS 169,1685	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 19,1000	RS 22,9200
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,1500	RS 28,9800
TOTAL Mão de Obra:					RS 51,9000	

VALOR:	RS 221,07
VALOR ENCARGOS (84.44%):	RS 32,95
VALOR BDI (29.77%):	RS 65,81
VALOR COM BDI:	RS 286,88

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANARIO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C0326 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 22,8351	R\$ 68,5053
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 63,4394	R\$ 63,4394
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7256	R\$ 2,7256
I1244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 78,9742	R\$ 78,9742
TOTAL Material:					R\$ 213,6445	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 66,8500
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1500	R\$ 36,2250
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 103,0750	

VALOR:	R\$ 316,72
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 65,93
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 94,29
VALOR COM BDI:	R\$ 411,01

C3441 CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 500L (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6226	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP.500L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 348,3436	R\$ 348,3436
TOTAL Material:					R\$ 348,3436	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,9220
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9220	

VALOR:	R\$ 361,27
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,68
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 107,55
VALOR COM BDI:	R\$ 468,82

C2497 TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,47000000	R\$ 0,3467	R\$ 0,1629
I2127	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 20MM (3/4)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,9364	R\$ 31,9364
TOTAL Material:					R\$ 32,0993	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,3480
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 23,4800	R\$ 6,5744
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,9224	

VALOR:	R\$ 44,02
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,50
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 13,10

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

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI:	R\$ 57,12
----------------	-----------

C2624 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00060000	R\$ 61,0220	R\$ 0,0366
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 58,7684	R\$ 0,0176
I2199	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 20MM (1/2')	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 2,9856	R\$ 4,7770
TOTAL Material:					R\$ 4,8312	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 23,4800	R\$ 8,2180
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,9030	



VALOR:	R\$ 19,73
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 9,37
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 5,87
VALOR COM BDI:	R\$ 25,60

C2625 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	R\$ 61,0220	R\$ 0,0488
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 58,7684	R\$ 0,0176
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 4,1702	R\$ 6,6723
TOTAL Material:					R\$ 6,7387	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 19,1000	R\$ 7,6400
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 23,4800	R\$ 9,3920
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,0320	

VALOR:	R\$ 23,77
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,71
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 7,08
VALOR COM BDI:	R\$ 30,85

C2626 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00110000	R\$ 61,0220	R\$ 0,0671
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	R\$ 58,7684	R\$ 0,0294
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 8,2441	R\$ 12,3662
TOTAL Material:					R\$ 12,4627	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 19,1000	R\$ 8,5950
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 23,4800	R\$ 10,5660

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANÁRIO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 19,1610
VALOR:	R\$ 31,62
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 12,05
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 9,41
VALOR COM BDI:	R\$ 41,03

C2627 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00120000	R\$ 61,0220	R\$ 0,0732
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	R\$ 58,7684	R\$ 0,0294
I2202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4')	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 12,0002	R\$ 18,0003
TOTAL Material:					R\$ 18,1029	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 11,7400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900	

VALOR:	R\$ 39,39
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,39
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 11,73
VALOR COM BDI:	R\$ 51,12

C0019 ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 20mm (1/2") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0011	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 20MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,9232	R\$ 11,9232
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00150000	R\$ 61,0220	R\$ 0,0915
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,60000000	R\$ 0,3467	R\$ 0,2080
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00300000	R\$ 58,7684	R\$ 0,1763
TOTAL Material:					R\$ 12,3990	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,7190
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 23,4800	R\$ 2,1132
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,8322	

VALOR:	R\$ 16,23
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,41
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 4,83
VALOR COM BDI:	R\$ 21,06

C0020 ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0012	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,5926	R\$ 15,5926

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANÁRIO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00250000	R\$ 61,0220	R\$ 0,1526
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,80000000	R\$ 0,3467	R\$ 0,2774
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00400000	R\$ 58,7684	R\$ 0,2351
TOTAL Material:					R\$ 16,2577

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,09000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,7190
I2320	ENCANADOR	H	0,09000000	R\$ 23,4800	R\$ 2,1132
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 3,8322	



VALOR:	R\$ 20,09
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,41
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 5,99
VALOR COM BDI:	R\$ 26,07

C0021 ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1") (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0013	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32MM	UN	1,00000000	R\$ 19,3872	R\$ 19,3872
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00350000	R\$ 61,0220	R\$ 0,2136
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,00000000	R\$ 0,3467	R\$ 0,3467
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00550000	R\$ 58,7684	R\$ 0,3232
TOTAL Material:				R\$ 20,2707	

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,09000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,7190
I2320	ENCANADOR	H	0,09000000	R\$ 23,4800	R\$ 2,1132
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 3,8322	

VALOR:	R\$ 24,10
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,41
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 7,17
VALOR COM BDI:	R\$ 31,27

C0022 ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4") (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0014	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40MM	UN	1,00000000	R\$ 31,1370	R\$ 31,1370
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00500000	R\$ 61,0220	R\$ 0,3051
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,25000000	R\$ 0,3467	R\$ 0,4334
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00700000	R\$ 58,7684	R\$ 0,4114
TOTAL Material:				R\$ 32,2869	

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,14000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,6740
I2320	ENCANADOR	H	0,14000000	R\$ 23,4800	R\$ 3,2872
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 5,9612	

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

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 38,25
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,75
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 11,39
VALOR COM BDI:	R\$ 49,64

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6722	ADAPTADOR PVC REGISTRO 25MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,9342	R\$ 0,9342
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00300000	R\$ 61,0220	R\$ 0,1831
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,25000000	R\$ 0,3467	R\$ 0,0867
TOTAL Material:					R\$ 1,2040	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,7190
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 23,4800	R\$ 2,1132
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,8322	

VALOR:	R\$ 5,04
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,41
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 1,50
VALOR COM BDI:	R\$ 6,54

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6723	ADAPTADOR PVC REGISTRO 32MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8877	R\$ 1,8877
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00400000	R\$ 61,0220	R\$ 0,2441
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 0,3467	R\$ 0,1734
TOTAL Material:					R\$ 2,3052	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,7190
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 23,4800	R\$ 2,1132
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,8322	

VALOR:	R\$ 6,14
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,41
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 1,83
VALOR COM BDI:	R\$ 7,97

C3655 ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6724	ADAPTADOR PVC REGISTRO 40MM (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,9006	R\$ 3,9006
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00400000	R\$ 61,0220	R\$ 0,2441
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,60000000	R\$ 0,3467	R\$ 0,2080
TOTAL Material:					R\$ 4,3527	

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

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,8650
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 23,4800	R\$ 3,5220
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,3870



VALOR:	R\$ 10,74
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,02
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 3,20
VALOR COM BDI:	R\$ 13,94

C2160 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,88000000	R\$ 0,3467	R\$ 0,6518
I1801	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 90,0595	R\$ 90,0595
TOTAL Material:						R\$ 90,7113

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 19,1000	R\$ 16,2350
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 23,4800	R\$ 19,9580
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 36,1930

VALOR:	R\$ 126,90
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 22,76
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 37,78
VALOR COM BDI:	R\$ 164,68

C2168 REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 0,3467	R\$ 0,5201
I1808	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 32MM (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 137,6848	R\$ 137,6848
TOTAL Material:						R\$ 138,2049

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,95000000	R\$ 19,1000	R\$ 18,1450
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,95000000	R\$ 23,4800	R\$ 22,3060
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 40,4510

VALOR:	R\$ 178,66
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 25,45
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 53,19
VALOR COM BDI:	R\$ 231,85

C2172 REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	R\$ 0,3467	R\$ 0,3259
I1811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 76,2968	R\$ 76,2968

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO DISTRITO DE CAMPANÁRIO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 19,1000	R\$ 11,6510
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 23,4800	R\$ 14,3228
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,9738	
VALOR:					R\$ 102,60	
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 16,34	
VALOR BDI (29.77%):					R\$ 30,54	
VALOR COM BDI:					R\$ 133,14	

C2593 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	R\$ 61,0220	R\$ 1,5256
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 58,7684	R\$ 2,3507
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 15,2362	R\$ 15,3886
TOTAL Material:					R\$ 19,2649	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,9320
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 23,4800	R\$ 12,2096
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,1416	
VALOR:					R\$ 41,41	
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 13,93	
VALOR BDI (29.77%):					R\$ 12,33	
VALOR COM BDI:					R\$ 53,74	

C2596 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	R\$ 61,0220	R\$ 0,4577
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	R\$ 58,7684	R\$ 0,6465
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 10,3533	R\$ 10,4568
TOTAL Material:					R\$ 11,5610	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,4800	R\$ 7,0440
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,7740	
VALOR:					R\$ 24,34	
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 8,04	
VALOR BDI (29.77%):					R\$ 7,25	
VALOR COM BDI:					R\$ 31,59	

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

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 61,0220	R\$ 0,3051
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	R\$ 58,7684	R\$ 0,4408
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 6,6550	R\$ 6,7216
TOTAL Material:					R\$ 7,4675	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,5840
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 23,4800	R\$ 5,6352
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,2192	

VALOR:	R\$ 17,69
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,43
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 5,27
VALOR COM BDI:	R\$ 22,96



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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 61,0220	R\$ 3,0511
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,4945	R\$ 8,4945
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 58,7684	R\$ 4,7015
TOTAL Material:					R\$ 16,2471	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 19,1000	R\$ 8,5950
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 23,4800	R\$ 10,5660
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,16	

VALOR:	R\$ 35,41
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 12,06
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 10,54
VALOR COM BDI:	R\$ 45,95

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01500000	R\$ 61,0220	R\$ 0,9153
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,1301	R\$ 3,1301
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02200000	R\$ 58,7684	R\$ 1,2929
TOTAL Material:					R\$ 5,3383	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,3480
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 23,4800	R\$ 6,5744
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,9224	

(Handwritten marks)

(Handwritten signature)

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

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 17,26
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,50
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 5,14
VALOR COM BDI:	R\$ 22,40

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 61,0220	R\$ 0,6102
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,2729	R\$ 2,2729
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01500000	R\$ 58,7684	R\$ 0,8815
TOTAL Material:					R\$ 3,7646	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,3480
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 23,4800	R\$ 6,5744
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,9224	

VALOR:	R\$ 15,69
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,50
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 4,67
VALOR COM BDI:	R\$ 20,36

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 61,0220	R\$ 1,8307
I6235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,8717	R\$ 3,8717
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04700000	R\$ 58,7684	R\$ 2,7621
TOTAL Material:					R\$ 8,4645	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,4800	R\$ 7,0440
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,7740	

VALOR:	R\$ 21,24
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,04
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 6,32
VALOR COM BDI:	R\$ 27,56

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02800000	R\$ 61,0220	R\$ 1,7086
I8240	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 40mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,3885	R\$ 2,3885
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04300000	R\$ 58,7684	R\$ 2,5270
TOTAL Material:					R\$ 6,6241	

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

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA.

MODALIDADE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0040712.2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 040712.11-2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180(CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,4800	R\$ 7,0440
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,7740

VALOR:	R\$ 19,40
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,04
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 5,78
VALOR COM BDI:	R\$ 25,18



C2358 TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD. (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01500000	R\$ 61,0220	R\$ 0,9153
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02250000	R\$ 58,7684	R\$ 1,3223
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,7850	R\$ 3,7850
TOTAL Material:						R\$ 6,0226

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,5390
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 23,4800	R\$ 6,8092
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,3482

VALOR:	R\$ 18,37
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,77
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 5,47
VALOR COM BDI:	R\$ 23,84

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,07500000	R\$ 61,0220	R\$ 4,5767
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 58,7684	R\$ 7,0522
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 16,3534	R\$ 16,3534
TOTAL Material:						R\$ 27,9823

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 19,1000	R\$ 8,7860
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 23,4800	R\$ 10,8008
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,5868

VALOR:	R\$ 47,57
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 12,32
VALOR BDI (29.77%):	R\$ 14,16
VALOR COM BDI:	R\$ 61,73

C2146 REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2") (UN)

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