



ConstruVasp
CONSTRUTORA



CARTA PROPOSTA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REFERÊNCIA: CONCORRÊNCIA PÚBLICA 23.11.01/CP/2023

OBJETO: REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPP 2454.

RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE: CONSTRUVASP CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA.

ENDEREÇO: Rua. Coronel Rangel - 330, SALA - 203 D, Bairro: Centro CEP.: 62.010-030.

E-MAIL: construvasp@hotmail.com **TEL:** (88) 99701-2524

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 12.242.275,65 (DOZE MILHÕES, DUZENTOS E QUARENTA E DOIS MIL, DUZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E SESENTA E CINCO CENTAVOS)

PRAZO DE EXECUÇÃO: 270 dias, conforme Cronograma Físico Financeiro.

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

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

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

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

Sobral-CE, 29 de JANEIRO de 2024.

Atenciosamente

**VANESSA
ARAUJO DE
SOUZA:0493734
9376**

Assinado de forma
digital por VANESSA
ARAUJO DE
SOUZA:04937349376
Dados: 2024.01.26
08:31:00 -03'00'

CONSTRUVASP CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA – CNPJ 50.4846244/0001-65

VANESSA ARAÚJO DE SOUZA
REPRESENTANTE LEGAL.
CPF: 049.373.493-76

**TOMAZ DE AQUINO
GOMES PARENTE
FILHO:62406094391**

Assinado de forma digital por
TOMAZ DE AQUINO GOMES
PARENTE FILHO:62406094391
Dados: 2024.01.26 08:31:08
-03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO – CPF: 624.060.943-91

ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE: 624.060.943-91
RNP: 0603344348

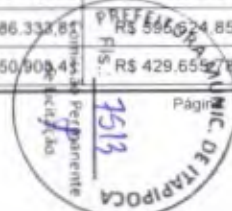
- 📍 Coronel Rangel - 330, Sala - 203 D
Bairro: CENTRO | CEP: 62010-030 | Sobral/CE
- ✉️ construvasp@hotmail.com
- ☎️ (88) 99701-2524

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454.	DATA :	23/01/2024	BDI :	22.47%
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
		Composições	PRÓPRIA	9,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1 - REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA									
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA							R\$ 242.671,00	R\$ 297.199,00
1.1	ADM	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 2.426,71	R\$ 2.971,99	R\$ 242.671,00	R\$ 297.199,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 148.136,04	R\$ 181.422,65
2.1	C3041	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	SEINFRA	M2	391,15	R\$ 13,77	R\$ 16,86	R\$ 5.386,14	R\$ 6.594,79
2.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	3.436,36	R\$ 7,70	R\$ 9,43	R\$ 26.460,13	R\$ 32.405,06
2.3	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	480,00	R\$ 116,39	R\$ 144,99	R\$ 56.827,20	R\$ 69.595,20
2.4	C0372	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A3	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 18.515,67	R\$ 22.676,14	R\$ 18.515,67	R\$ 22.676,14
2.5	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3.553,06	R\$ 4.351,43	R\$ 3.553,06	R\$ 4.351,43
2.6	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.647,81	R\$ 2.018,07	R\$ 1.647,81	R\$ 2.018,07
2.7	C1053	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA	SEINFRA	M2	923,67	R\$ 38,70	R\$ 47,40	R\$ 35.746,03	R\$ 43.781,96
3	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 1.410.406,78	R\$ 1.727.333,39
3.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	8.099,83	R\$ 105,09	R\$ 128,70	R\$ 851.211,13	R\$ 1.042.448,12
3.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	1.652,48	R\$ 53,69	R\$ 65,75	R\$ 88.721,65	R\$ 108.650,56
3.3	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	1.119,41	R\$ 29,42	R\$ 36,03	R\$ 32.933,04	R\$ 40.332,34
3.4	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	10.161,11	R\$ 4,35	R\$ 5,33	R\$ 44.200,83	R\$ 54.158,72
3.5	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	10.161,11	R\$ 38,62	R\$ 47,30	R\$ 392.422,07	R\$ 480.620,50
3.6	C2989	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM BOTA FORA	SEINFRA	M3	36,32	R\$ 1,73	R\$ 2,12	R\$ 62,83	R\$ 77,00
3.7	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	5,29	R\$ 161,48	R\$ 197,76	R\$ 854,23	R\$ 1.046,15
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							R\$ 1.472.138,11	R\$ 1.802.838,68
4.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	20,63	R\$ 675,92	R\$ 827,80	R\$ 13.944,23	R\$ 17.077,51
4.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	43,56	R\$ 83,29	R\$ 102,01	R\$ 3.628,11	R\$ 4.443,56
4.3	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	94,99	R\$ 145,06	R\$ 177,65	R\$ 13.779,25	R\$ 16.874,97
4.4	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	3.776,47	R\$ 128,78	R\$ 157,72	R\$ 486.333,85	R\$ 596.024,85
4.5	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	26.786,52	R\$ 13,10	R\$ 16,04	R\$ 350.906,43	R\$ 429.652,78



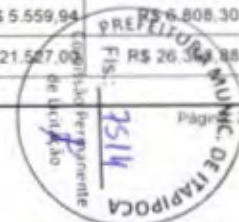
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAPIOCA-CE- MAPP 2454
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP
DATA DO CERTAME:	29-01-2024
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIOCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIOCA

DATA :	23/01/2024	BDI :	22.47%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2023/08	111,83%	70,07%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	34,00	R\$ 12,26	R\$ 15,01	R\$ 416,84	R\$ 510,34
4.7	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.398,86	R\$ 12,19	R\$ 14,93	R\$ 17.052,10	R\$ 20.884,98
4.8	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	455,23	R\$ 577,27	R\$ 706,98	R\$ 262.790,62	R\$ 321.838,51
4.9	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	80,84	R\$ 116,91	R\$ 143,18	R\$ 9.451,00	R\$ 11.574,67
4.10	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	SEINFRA	M2	297,08	R\$ 126,97	R\$ 155,50	R\$ 37.720,25	R\$ 46.195,94
4.11	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	139,87	R\$ 131,03	R\$ 160,47	R\$ 18.327,17	R\$ 22.444,94
4.12	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	1.275,88	R\$ 135,49	R\$ 165,93	R\$ 172.868,98	R\$ 211.706,77
4.13	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	191,70	R\$ 175,28	R\$ 214,67	R\$ 33.601,18	R\$ 41.152,24
4.14	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	173,16	R\$ 296,38	R\$ 362,98	R\$ 51.321,16	R\$ 62.853,62
5	IMPERMEABILIZAÇÃO							R\$ 123.128,75	R\$ 160.799,06
5.1	C2188	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP = 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	M2	59,86	R\$ 67,54	R\$ 82,72	R\$ 4.042,94	R\$ 4.951,62
5.2	C5020	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO III, E=4MM	SEINFRA	M2	59,86	R\$ 75,03	R\$ 91,89	R\$ 4.491,30	R\$ 5.500,54
5.3	C2057	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	SEINFRA	M2	59,86	R\$ 42,63	R\$ 52,21	R\$ 2.551,83	R\$ 3.125,29
5.4	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	1.953,38	R\$ 39,96	R\$ 48,94	R\$ 78.057,06	R\$ 95.598,42
5.5	C5013	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO II, E=3MM	SEINFRA	M2	525,28	R\$ 64,70	R\$ 79,24	R\$ 33.985,62	R\$ 41.823,19
6	PAVIMENTAÇÃO							R\$ 487.828,88	R\$ 597.448,05
6.1	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20X10X6)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	1.389,00	R\$ 55,64	R\$ 68,14	R\$ 77.283,96	R\$ 94.646,46
6.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	529,00	R\$ 51,19	R\$ 62,69	R\$ 27.079,51	R\$ 33.163,01
6.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	50,00	R\$ 51,65	R\$ 63,26	R\$ 2.582,50	R\$ 3.163,00
6.4	C1429	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	SEINFRA	M2	791,00	R\$ 15,43	R\$ 18,90	R\$ 12.205,13	R\$ 14.949,90
6.5	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	1.900,00	R\$ 48,80	R\$ 59,77	R\$ 92.720,00	R\$ 113.563,00
6.6	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	1.674,00	R\$ 144,69	R\$ 177,20	R\$ 242.211,06	R\$ 296.632,80
6.7	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	206,00	R\$ 26,99	R\$ 33,05	R\$ 5.559,94	R\$ 6.808,30
6.8	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-3/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	206,00	R\$ 104,50	R\$ 127,98	R\$ 21.527,00	R\$ 26.369,88

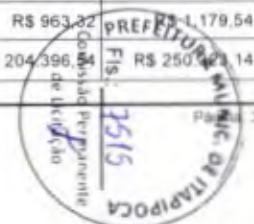




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE- MAPP 2454.	DATA :	23/01/2024	BDI :	22,47%
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FDNTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.9	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	206,00	R\$ 10,93	R\$ 13,39	R\$ 2.251,58	R\$ 2.758,34
6.10	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	152,00	R\$ 21,70	R\$ 26,58	R\$ 3.298,40	R\$ 4.040,16
6.11	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	20,00	R\$ 55,49	R\$ 67,96	R\$ 1.109,80	R\$ 1.359,20
7	PAREDES E PAINÉIS							R\$ 677.328,64	R\$ 829.517,87
7.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	113,26	R\$ 612,34	R\$ 749,93	R\$ 69.353,63	R\$ 84.937,07
7.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	3.569,00	R\$ 67,36	R\$ 82,50	R\$ 240.407,84	R\$ 294.442,50
7.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	6.996,02	R\$ 7,93	R\$ 9,71	R\$ 55.478,44	R\$ 67.931,35
7.4	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	1.855,62	R\$ 39,44	R\$ 48,30	R\$ 73.185,65	R\$ 89.626,45
7.5	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	2.130,52	R\$ 53,60	R\$ 65,64	R\$ 114.195,87	R\$ 139.847,33
7.6	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	3.009,88	R\$ 28,21	R\$ 34,55	R\$ 84.908,71	R\$ 103.991,35
7.7	C2127	REBOCO COM BARITA ESP.=1CM	SEINFRA	M2	41,32	R\$ 106,72	R\$ 130,70	R\$ 4.409,67	R\$ 5.400,52
7.8	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	35,22	R\$ 481,91	R\$ 590,20	R\$ 16.972,87	R\$ 20.786,84
7.9	C0805	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	SEINFRA	M2	123,39	R\$ 149,25	R\$ 182,79	R\$ 18.415,96	R\$ 22.554,46
8	REVESTIMENTOS							R\$ 845.954,71	R\$ 1.036.028,33
8.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	2.389,68	R\$ 15,63	R\$ 19,14	R\$ 37.350,70	R\$ 45.738,48
8.2	C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	2.389,68	R\$ 42,43	R\$ 51,96	R\$ 101.394,12	R\$ 124.167,77
8.3	C2127	REBOCO COM BARITA ESP.=1CM	SEINFRA	M2	15,98	R\$ 106,72	R\$ 130,70	R\$ 1.705,39	R\$ 2.088,59
8.4	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	4.561,52	R\$ 14,02	R\$ 17,17	R\$ 63.952,51	R\$ 78.321,30
8.5	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	4.561,52	R\$ 22,76	R\$ 27,87	R\$ 103.820,20	R\$ 127.129,56
8.6	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	3.072,20	R\$ 17,65	R\$ 21,62	R\$ 54.224,33	R\$ 66.420,96
8.7	C1234	EMULSÃO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS EM RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	3.072,20	R\$ 35,36	R\$ 43,31	R\$ 108.632,99	R\$ 133.056,98
8.8	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	3.074,23	R\$ 29,79	R\$ 36,48	R\$ 91.581,31	R\$ 112.147,91
8.9	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	64,35	R\$ 14,97	R\$ 18,33	R\$ 963,82	R\$ 1.179,54
8.10	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.855,62	R\$ 110,15	R\$ 134,90	R\$ 204.396,84	R\$ 250.423,14

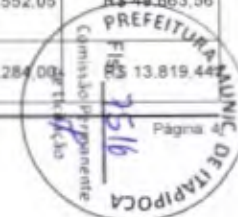




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.	DATA :	23/01/2024	BDI :	22.47%
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	GRSE	2023/08	111,83%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.11	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1.855,62	R\$ 10,93	R\$ 13,39	R\$ 20.281,93	R\$ 24.846,75
8.12	C1367	FILETE DE GRANITO LARG.= 4cm	SEINFRA	M	1.017,75	R\$ 31,19	R\$ 38,20	R\$ 31.743,62	R\$ 38.878,05
8.13	C4001	RODAPÉ DE GRANITO H=10 cm	SEINFRA	M	365,60	R\$ 48,87	R\$ 59,85	R\$ 17.866,87	R\$ 21.881,16
8.14	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	117,66	R\$ 68,34	R\$ 83,70	R\$ 8.040,88	R\$ 9.848,14
9	ESQUADRIAS							R\$ 281.656,71	R\$ 344.945,66
9.1	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1,80X2,10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	4,00	R\$ 4.607,38	R\$ 5.642,66	R\$ 18.429,52	R\$ 22.570,64
9.2	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	3,24	R\$ 454,90	R\$ 557,12	R\$ 1.473,88	R\$ 1.805,07
9.3	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 1.585,43	R\$ 1.941,68	R\$ 19.025,16	R\$ 23.300,16
9.4	C2680	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE MADEIRA	SEINFRA	M2	2,88	R\$ 426,28	R\$ 522,07	R\$ 1.227,69	R\$ 1.503,56
9.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)m	SEINFRA	UN	63,00	R\$ 1.062,41	R\$ 1.301,13	R\$ 66.931,83	R\$ 81.971,19
9.6	C1961	PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (1,20X2,10)m (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 5.096,45	R\$ 6.241,62	R\$ 5.096,45	R\$ 6.241,62
9.7	C1963	PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (0,80X2,10)m (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 3.457,59	R\$ 4.234,51	R\$ 6.915,18	R\$ 8.469,02
9.8	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 153,59	R\$ 188,10	R\$ 460,77	R\$ 564,30
9.9	C1143	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3"	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 48,37	R\$ 59,24	R\$ 435,33	R\$ 533,16
9.10	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	24,57	R\$ 400,85	R\$ 490,92	R\$ 9.848,88	R\$ 12.061,90
9.11	C4397	PORTÃO DE ALUMÍNIO EM TUBOS DE 20 mm (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	9,45	R\$ 441,08	R\$ 540,19	R\$ 4.168,21	R\$ 5.104,80
9.12	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	53,20	R\$ 530,89	R\$ 650,18	R\$ 28.243,35	R\$ 34.589,58
9.13	C2679	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	7,04	R\$ 402,00	R\$ 492,33	R\$ 2.830,08	R\$ 3.466,00
9.14	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	53,20	R\$ 249,79	R\$ 305,92	R\$ 13.288,83	R\$ 16.274,94
9.15	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	2,82	R\$ 1.878,67	R\$ 2.300,81	R\$ 5.297,85	R\$ 6.488,28
9.16	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	109,60	R\$ 95,76	R\$ 117,28	R\$ 10.495,30	R\$ 12.853,89
9.17	C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	109,29	R\$ 371,05	R\$ 454,42	R\$ 40.552,05	R\$ 49.663,56
9.18	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	18,20	R\$ 620,00	R\$ 759,31	R\$ 11.284,00	R\$ 13.819,44



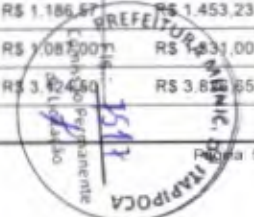


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP
DATA DO CERTAME:	29-01-2024
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA

DATA :	23/01/2024	BDI :	22,47%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	202308	111,93%	70,07%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	202308 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SIURB	202301 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.19	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 620,00	R\$ 759,31	R\$ 2.083,20	R\$ 2.551,28
9.20	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	1,80	R\$ 303,35	R\$ 371,51	R\$ 546,03	R\$ 668,72
9.21	C2768	ESCADA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO C/PROTEÇÃO	SEINFRA	M	5,70	R\$ 862,82	R\$ 1.056,70	R\$ 4.918,07	R\$ 6.023,19
9.22	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	7,85	R\$ 364,25	R\$ 446,10	R\$ 2.859,36	R\$ 3.501,89
9.23	C3675	VENEZIANA INDUSTRIAL DE PVC RÍGIDO, TRANSLUCIDO E MONTANTES EM AÇO GALVANIZADO OU ALUMÍNIO-FORNECIM	SEINFRA	M2	46,46	R\$ 291,73	R\$ 357,28	R\$ 13.553,78	R\$ 16.599,23
9.24	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	437,88	R\$ 26,29	R\$ 32,20	R\$ 11.511,87	R\$ 14.099,74
9.25	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,75	R\$ 48,01	R\$ 58,80	R\$ 180,04	R\$ 220,50
10	COBERTURA							R\$ 677.354,39	R\$ 707.132,87
10.1	C5219	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	SEINFRA	KG	10.101,35	R\$ 20,01	R\$ 24,51	R\$ 202.128,01	R\$ 247.584,09
10.2	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	SEINFRA	M2	64,10	R\$ 266,79	R\$ 326,74	R\$ 17.101,24	R\$ 20.944,03
10.3	C2450	TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL INCLINAÇÃO 17,6%	SEINFRA	M2	2.070,10	R\$ 163,04	R\$ 199,68	R\$ 337.509,10	R\$ 413.357,57
10.4	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	282,35	R\$ 40,25	R\$ 49,29	R\$ 11.364,59	R\$ 13.917,03
10.5	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	65,00	R\$ 142,33	R\$ 174,31	R\$ 9.251,45	R\$ 11.330,15
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							R\$ 255.002,01	R\$ 312.306,70
11.1	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	49,00	R\$ 42,10	R\$ 51,56	R\$ 2.062,90	R\$ 2.526,44
11.2	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	50,15	R\$ 42,10	R\$ 51,56	R\$ 2.111,32	R\$ 2.585,73
11.3	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	M	77,63	R\$ 34,00	R\$ 41,64	R\$ 2.639,42	R\$ 3.232,51
11.4	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	376,28	R\$ 25,80	R\$ 31,60	R\$ 9.708,02	R\$ 11.890,45
11.5	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	36,00	R\$ 130,31	R\$ 159,59	R\$ 4.691,16	R\$ 5.745,24
11.6	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 109,94	R\$ 134,64	R\$ 1.868,98	R\$ 2.288,88
11.7	C1559	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	SEINFRA	UN	67,00	R\$ 17,71	R\$ 21,69	R\$ 1.186,57	R\$ 1.453,23
11.8	C2379	TÊ PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX3/4"	SEINFRA	UN	50,00	R\$ 21,74	R\$ 26,62	R\$ 1.087,00	R\$ 1.331,00
11.9	C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 208,30	R\$ 255,11	R\$ 3.124,50	R\$ 3.828,65



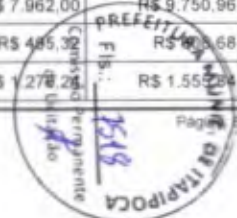
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPP 2454.
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP
DATA DO CERTAME:	29-01-2024
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA

DATA :	23/01/2024	BDI :	22.47%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	126,17%	96,72%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
11.10	C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 70,64	R\$ 86,51	R\$ 211,92	R\$ 259,53
11.11	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	4,36	R\$ 412,58	R\$ 505,29	R\$ 1.798,85	R\$ 2.203,06
11.12	C4821	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 366,36	R\$ 448,68	R\$ 5.495,40	R\$ 6.730,20
11.13	C3019	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.927,92	R\$ 2.361,12	R\$ 1.927,92	R\$ 2.361,12
11.14	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 738,54	R\$ 904,49	R\$ 2.215,62	R\$ 2.713,47
11.15	C1903	PIA DE AÇO INOX, (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 919,58	R\$ 1.126,21	R\$ 919,58	R\$ 1.126,21
11.16	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 1.625,26	R\$ 1.990,46	R\$ 6.501,04	R\$ 7.961,84
11.17	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 547,68	R\$ 670,74	R\$ 4.929,12	R\$ 6.036,66
11.18	C2271	SIFÃO CROMADO 1" X 1 1/2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 199,95	R\$ 244,88	R\$ 2.999,25	R\$ 3.673,20
11.19	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 1.203,78	R\$ 1.474,27	R\$ 9.630,24	R\$ 11.794,16
11.20	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	24,00	R\$ 197,16	R\$ 241,46	R\$ 4.731,84	R\$ 5.795,04
11.21	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 660,99	R\$ 809,51	R\$ 11.236,83	R\$ 13.761,67
11.22	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	22,00	R\$ 74,26	R\$ 90,95	R\$ 1.633,72	R\$ 2.000,90
11.23	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 106,39	R\$ 130,30	R\$ 1.808,63	R\$ 2.215,10
11.24	C1792	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 641,01	R\$ 785,04	R\$ 2.564,04	R\$ 3.140,16
11.25	C4925	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	49,00	R\$ 58,19	R\$ 71,27	R\$ 2.851,31	R\$ 3.492,23
11.26	C4930	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 129,16	R\$ 158,18	R\$ 258,32	R\$ 316,36
11.27	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	44,09	R\$ 18,96	R\$ 23,22	R\$ 835,95	R\$ 1.023,77
11.28	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	425,16	R\$ 25,98	R\$ 31,82	R\$ 11.045,66	R\$ 13.528,59
11.29	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	23,67	R\$ 40,19	R\$ 49,22	R\$ 951,30	R\$ 1.165,04
11.30	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	143,19	R\$ 44,25	R\$ 54,19	R\$ 6.336,16	R\$ 7.759,47
11.31	C4760	TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA P/ ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	511,99	R\$ 82,41	R\$ 100,93	R\$ 42.193,10	R\$ 51.675,15
11.32	C4775	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PVC P/ ESGOTO D=150MM	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 331,75	R\$ 406,20	R\$ 7.962,00	R\$ 9.750,96
11.33	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	29,00	R\$ 17,08	R\$ 20,92	R\$ 485,30	R\$ 585,68
11.34	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	68,00	R\$ 18,68	R\$ 22,88	R\$ 1.270,24	R\$ 1.553,44

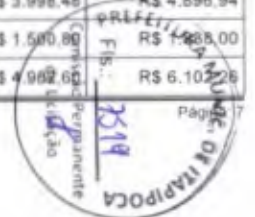




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPP 2454.	DATA :	23/01/2024	BDI :	22,47%
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
11.35	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 29,51	R\$ 36,14	R\$ 118,04	R\$ 144,56
11.36	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	19,00	R\$ 20,94	R\$ 25,65	R\$ 397,86	R\$ 487,35
11.37	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 22,82	R\$ 27,95	R\$ 547,68	R\$ 670,80
11.38	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	37,00	R\$ 37,86	R\$ 46,37	R\$ 1.400,82	R\$ 1.715,69
11.39	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	22,00	R\$ 34,93	R\$ 42,78	R\$ 768,46	R\$ 941,16
11.40	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 32,92	R\$ 40,32	R\$ 32,92	R\$ 40,32
11.41	C1584	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 50,06	R\$ 61,31	R\$ 200,24	R\$ 245,24
11.42	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 50,31	R\$ 61,61	R\$ 1.207,44	R\$ 1.478,64
11.43	C1583	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm(4"X3")	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 57,52	R\$ 70,44	R\$ 287,60	R\$ 352,20
11.44	C1573	JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=75mm(3") - JUNTA SOLD.	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 51,68	R\$ 63,29	R\$ 258,40	R\$ 316,45
11.45	C1571	JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=100mm (4") - JUNTA SOLD.	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 81,26	R\$ 99,52	R\$ 325,04	R\$ 398,08
11.46	C2146	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 24,84	R\$ 30,42	R\$ 347,76	R\$ 425,88
11.47	C2153	REDUÇÃO PVC BRANCO/CINZA P/ESGOTO D=100X75mm (4"X3")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 38,70	R\$ 47,40	R\$ 38,70	R\$ 47,40
11.48	C2359	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	50,00	R\$ 24,92	R\$ 30,52	R\$ 1.246,00	R\$ 1.526,00
11.49	C2350	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 36,78	R\$ 45,04	R\$ 36,78	R\$ 45,04
11.50	C0608	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	32,00	R\$ 1.006,85	R\$ 1.233,09	R\$ 32.219,20	R\$ 39.458,88
11.51	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 354,25	R\$ 433,85	R\$ 708,50	R\$ 867,70
11.52	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN	48,00	R\$ 18,59	R\$ 22,77	R\$ 892,32	R\$ 1.092,96
11.53	C4910	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	M2	103,02	R\$ 174,27	R\$ 213,43	R\$ 17.953,30	R\$ 21.987,56
11.54	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	106,36	R\$ 154,09	R\$ 188,71	R\$ 16.389,01	R\$ 20.071,20
11.55	C4752	MANTA GEOTEXTIL TECIDA 100% POLIPROPILENO, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 55KN/M E DEFORMAÇÃO INFERIOR A 15% (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	571,72	R\$ 11,95	R\$ 14,64	R\$ 6.832,05	R\$ 8.369,98
11.56	C2590	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm	SEINFRA	M	32,23	R\$ 31,92	R\$ 39,09	R\$ 1.028,78	R\$ 1.259,87
11.57	C0446	BOMBA CENTRÍFUGA DE 3 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.999,24	R\$ 2.448,47	R\$ 3.998,48	R\$ 4.896,94
11.58	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	8,00	R\$ 187,60	R\$ 229,75	R\$ 1.500,80	R\$ 1.838,00
11.59	C1438	GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80mm (3")	SEINFRA	UN	71,18	R\$ 70,00	R\$ 85,73	R\$ 4.982,66	R\$ 6.102,86





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPP 2454.	DATA :	23/01/2024	BDI :	22,47%
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
12		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 517.693,94	R\$ 634.034,72
12.1	C4942	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 225 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 59.033,33	R\$ 72.298,12	R\$ 59.033,33	R\$ 72.298,12
12.2	C2062	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL BAIXA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS - 1UN DE MEDIÇÃO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 2.416,62	R\$ 2.959,63	R\$ 7.249,86	R\$ 8.878,89
12.3	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 391,90	R\$ 479,96	R\$ 4.310,90	R\$ 5.279,56
12.4	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 417,49	R\$ 511,30	R\$ 417,49	R\$ 511,30
12.5	C4934	DISJUNTOR TÉRMICO E MAGNÉTICO AJUSTÁVEIS, TRIPOLAR DE 350 ATE 400A, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE 35KA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.792,27	R\$ 2.194,99	R\$ 1.792,27	R\$ 2.194,99
12.6	C4816	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 175 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 609,11	R\$ 745,98	R\$ 1.218,22	R\$ 1.491,96
12.7	C4815	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 418,24	R\$ 512,22	R\$ 836,48	R\$ 1.024,44
12.8	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 146,23	R\$ 179,09	R\$ 292,46	R\$ 358,18
12.9	C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 146,23	R\$ 179,09	R\$ 146,23	R\$ 179,09
12.10	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 102,25	R\$ 125,23	R\$ 511,25	R\$ 626,15
12.11	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 102,25	R\$ 125,23	R\$ 409,00	R\$ 500,92
12.12	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 102,25	R\$ 125,23	R\$ 715,75	R\$ 876,61
12.13	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 102,25	R\$ 125,23	R\$ 306,75	R\$ 375,69
12.14	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 102,25	R\$ 125,23	R\$ 409,00	R\$ 500,92
12.15	C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 102,25	R\$ 125,23	R\$ 204,50	R\$ 250,46
12.16	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 160,64	R\$ 196,74	R\$ 4.016,00	R\$ 4.918,50
12.17	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 25,29	R\$ 30,97	R\$ 75,87	R\$ 92,91
12.18	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 25,29	R\$ 30,97	R\$ 151,74	R\$ 185,82
12.19	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	38,00	R\$ 25,29	R\$ 30,97	R\$ 961,02	R\$ 1.176,86
12.20	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 25,29	R\$ 30,97	R\$ 151,74	R\$ 185,82
12.21	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 131,51	R\$ 161,06	R\$ 2.104,16	R\$ 2.576,96
12.22	C0548	CABO EM PVC 1000V 120MM2	SEINFRA	M	50,40	R\$ 104,37	R\$ 127,82	R\$ 5.260,25	R\$ 6.442,13
12.23	C0557	CABO EM PVC 1000V 95MM2	SEINFRA	M	395,64	R\$ 80,51	R\$ 98,60	R\$ 31.852,98	R\$ 39.070,10
12.24	C0559	CABO EM PVC 1000V 70MM2	SEINFRA	M	231,84	R\$ 63,90	R\$ 78,26	R\$ 14.814,56	R\$ 18.143,50

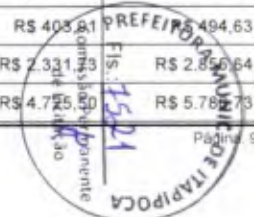




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.	DATA :	23/01/2024	BDI :	22,47%
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
12.25	C0555	CABO EM PVC 1000V 50MM2	SEINFRA	M	99,54	R\$ 49,22	R\$ 60,28	R\$ 4.899,36	R\$ 6.000,27
12.26	C0558	CABO EM PVC 1000V 35MM2	SEINFRA	M	55,44	R\$ 34,17	R\$ 41,85	R\$ 1.894,38	R\$ 2.320,16
12.27	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	SEINFRA	M	63,00	R\$ 25,63	R\$ 31,39	R\$ 1.614,69	R\$ 1.977,57
12.28	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	16,38	R\$ 19,18	R\$ 23,49	R\$ 314,17	R\$ 384,77
12.29	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	80,64	R\$ 10,90	R\$ 13,35	R\$ 878,98	R\$ 1.076,54
12.30	C0532	CABO ISOLADO PVC 750V 35MM2	SEINFRA	M	113,40	R\$ 33,74	R\$ 41,32	R\$ 3.826,12	R\$ 4.685,69
12.31	C0530	CABO ISOLADO PVC 750V 25 MM2	SEINFRA	M	558,18	R\$ 25,57	R\$ 31,32	R\$ 14.272,66	R\$ 17.482,20
12.32	C0527	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	SEINFRA	M	567,00	R\$ 19,07	R\$ 23,36	R\$ 10.812,69	R\$ 13.245,12
12.33	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	153,72	R\$ 16,06	R\$ 19,67	R\$ 2.468,74	R\$ 3.023,67
12.34	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1.174,32	R\$ 10,40	R\$ 12,74	R\$ 12.212,93	R\$ 14.960,84
12.35	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	3.215,52	R\$ 9,26	R\$ 11,34	R\$ 29.775,72	R\$ 36.464,00
12.36	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	10.776,78	R\$ 7,38	R\$ 9,04	R\$ 79.532,64	R\$ 97.422,09
12.37	S00765	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	ORSE	un	415,80	R\$ 54,83	R\$ 67,15	R\$ 22.798,31	R\$ 27.920,97
12.38	S00749	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 75 x 50 x 3000 mm (ref. vl 3.01 ge 75/50 valemam ou similar)	ORSE	un	4,00	R\$ 74,21	R\$ 90,88	R\$ 296,84	R\$ 363,52
12.39	C2301	TAMPA NORMAL P/DUTO PERFURADO, ATE (100X100)mm	SEINFRA	M	419,58	R\$ 81,52	R\$ 99,84	R\$ 34.204,16	R\$ 41.890,87
12.40	S07878	Emenda interna 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	161,00	R\$ 13,26	R\$ 16,24	R\$ 2.134,86	R\$ 2.614,64
12.41	S08695	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	ORSE	un	236,00	R\$ 14,93	R\$ 18,28	R\$ 3.523,48	R\$ 4.314,08
12.42	S07384	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total e 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	ORSE	m	236,00	R\$ 25,26	R\$ 30,94	R\$ 5.961,36	R\$ 7.301,84
12.43	C1201	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=110mm (4")	SEINFRA	M	3,78	R\$ 110,76	R\$ 135,65	R\$ 418,67	R\$ 512,76
12.44	C1202	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=85MM (3")	SEINFRA	M	95,76	R\$ 81,72	R\$ 100,08	R\$ 7.825,51	R\$ 9.583,66
12.45	C1200	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 75mm (2 1/2")	SEINFRA	M	73,08	R\$ 70,09	R\$ 85,84	R\$ 5.122,18	R\$ 6.273,19
12.46	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	2,52	R\$ 52,03	R\$ 63,72	R\$ 131,12	R\$ 160,57
12.47	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	10,08	R\$ 40,07	R\$ 49,07	R\$ 403,81	R\$ 494,63
12.48	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	68,04	R\$ 34,27	R\$ 41,97	R\$ 2.331,43	R\$ 2.850,64
12.49	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	161,28	R\$ 29,30	R\$ 35,88	R\$ 4.755,00	R\$ 5.785,73



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPP 2454.
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP
DATA DO CERTAME:	29-01-2024
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA

DATA :	23/01/2024	BDI :	22.47%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	202308	111,93%	70,07%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SIURB	202301 COM DESONERAÇÃO	129,17%	86,72%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
12.50	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	2.640,96	R\$ 19,33	R\$ 23,67	R\$ 51.049,76	R\$ 62.511,52
12.51	S12807	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	5,00	R\$ 85,39	R\$ 104,58	R\$ 426,95	R\$ 522,90
12.52	S12368	Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lâmpadas tubled de 20w	ORSE	un	246,00	R\$ 223,69	R\$ 273,95	R\$ 55.027,74	R\$ 67.391,70
12.53	S12971	Luminária Pannel Led embutir 19w quadrada, 8000k da G-light ou similar - Rev 01_11/2021	ORSE	un	18,00	R\$ 67,27	R\$ 82,39	R\$ 1.210,86	R\$ 1.483,02
12.54	C4834	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 113,86	R\$ 139,44	R\$ 455,44	R\$ 557,76
12.55	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	273,00	R\$ 11,81	R\$ 14,46	R\$ 3.224,13	R\$ 3.947,58
12.56	C1929	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X4"	SEINFRA	UN	273,00	R\$ 8,91	R\$ 10,91	R\$ 2.432,43	R\$ 2.978,43
12.57	C0627	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80mm	SEINFRA	UN	30,00	R\$ 53,44	R\$ 65,45	R\$ 1.603,20	R\$ 1.963,50
12.58	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	60,00	R\$ 18,36	R\$ 22,49	R\$ 1.101,60	R\$ 1.349,40
12.59	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 32,38	R\$ 39,66	R\$ 777,12	R\$ 951,84
12.60	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 51,07	R\$ 62,55	R\$ 102,14	R\$ 125,10
12.61	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 45,76	R\$ 56,04	R\$ 274,56	R\$ 336,24
12.62	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 82,12	R\$ 100,57	R\$ 328,48	R\$ 402,28
12.63	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	87,00	R\$ 19,26	R\$ 23,59	R\$ 1.675,62	R\$ 2.052,33
12.64	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	112,00	R\$ 29,59	R\$ 36,24	R\$ 3.314,08	R\$ 4.058,88
12.65	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	38,00	R\$ 24,46	R\$ 29,96	R\$ 929,48	R\$ 1.138,48
12.66	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 336,93	R\$ 412,64	R\$ 673,66	R\$ 825,28
12.67	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 494,85	R\$ 606,04	R\$ 3.463,95	R\$ 4.242,28
13	INSTALAÇÕES DE LÓGICA							R\$ 77.492,57	R\$ 94.906,08
13.1	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	38,00	R\$ 225,62	R\$ 276,32	R\$ 8.573,56	R\$ 10.500,16
13.2	S00765	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	ORSE	un	415,80	R\$ 54,83	R\$ 67,15	R\$ 22.798,31	R\$ 27.920,97
13.3	S00749	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 75 x 50 x 3000 mm (ref. vi 3.01 ge 75/50 valemam ou similar)	ORSE	un	4,00	R\$ 74,21	R\$ 90,88	R\$ 296,84	R\$ 363,52
13.4	C2301	TAMPA NORMAL P/DUTO PERFURADO, ATE (100X100)mm	SEINFRA	M	419,58	R\$ 81,52	R\$ 99,84	R\$ 34.204,16	R\$ 43.090,87
13.5	S07678	Emenda interna 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	161,00	R\$ 13,26	R\$ 16,24	R\$ 2.134,86	R\$ 2.674,64



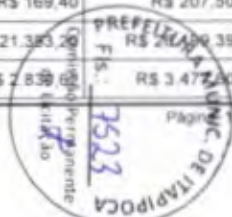
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP
DATA DO CERTAME:	29-01-2024
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA

DATA :	23/01/2024	BDI :	22,47%
FORTE	versão	HORA	MES
ORSE	2023/08	111,83%	70,07%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	88,72%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
13.6	S08695	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	ORSE	un	236,00	R\$ 14,93	R\$ 18,28	R\$ 3.523,48	R\$ 4.314,08
13.7	S07384	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	ORSE	m	236,00	R\$ 25,26	R\$ 30,94	R\$ 5.961,36	R\$ 7.301,84
14	INSTALAÇÕES FRIGORÍGENAS							R\$ 217.921,22	R\$ 266.888,35
14.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	21,00	R\$ 2.688,12	R\$ 3.292,14	R\$ 56.450,52	R\$ 69.134,94
14.2	C3861	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 4.064,44	R\$ 4.977,72	R\$ 101.511,00	R\$ 124.443,00
14.3	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	409,21	R\$ 50,95	R\$ 62,40	R\$ 20.849,25	R\$ 25.534,70
14.4	C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	409,18	R\$ 51,86	R\$ 63,51	R\$ 21.220,07	R\$ 25.987,02
14.5	C4778	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	2,80	R\$ 65,29	R\$ 79,96	R\$ 182,81	R\$ 223,89
14.6	C4779	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	89,81	R\$ 76,51	R\$ 93,70	R\$ 6.871,36	R\$ 8.415,20
14.7	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	350,57	R\$ 25,80	R\$ 31,60	R\$ 9.044,71	R\$ 11.078,01
14.8	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	M	49,75	R\$ 34,00	R\$ 41,64	R\$ 1.691,50	R\$ 2.071,59
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERIACAS							R\$ 64.385,44	R\$ 78.853,79
15.1	GPU01	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" X 35CM, COM FIXAÇÃO EM ALVENARIA	Composições Próprias	UN	34,00	R\$ 54,25	R\$ 66,44	R\$ 1.844,50	R\$ 2.258,96
15.2	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	422,40	R\$ 45,07	R\$ 55,20	R\$ 19.037,57	R\$ 23.318,48
15.3	GPU03	FIXAÇÃO DE CORDOALHA DE 35MM² EM ALVENARIA	Composições Próprias	UN	274,00	R\$ 12,10	R\$ 14,82	R\$ 3.315,40	R\$ 4.060,68
15.4	GPU02	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" 35CM, COM FIXAÇÃO EM TELHA METÁLICA	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 54,01	R\$ 66,15	R\$ 432,08	R\$ 529,20
15.5	GPU04	FIXAÇÃO DE CORDOALHA DE 35MM² EM TELHA METÁLICA	Composições Próprias	UN	101,00	R\$ 11,96	R\$ 14,65	R\$ 1.207,96	R\$ 1.479,65
15.6	GPU09	VEDAÇÃO COM POLIURETANO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 312,18	R\$ 382,33	R\$ 312,18	R\$ 382,33
15.7	GPU05	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8" C 1/8" COM FIXAÇÃO	Composições Próprias	M	105,00	R\$ 29,68	R\$ 36,35	R\$ 3.116,40	R\$ 3.816,75
15.8	GPU07	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO DE COBRE DE 35MM²	Composições Próprias	UN	20,00	R\$ 9,99	R\$ 12,23	R\$ 199,80	R\$ 244,60
15.9	GPU08	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES DIÂMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	Composições Próprias	UN	20,00	R\$ 16,94	R\$ 20,75	R\$ 338,80	R\$ 415,00
15.10	GPU08	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES DIÂMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	Composições Próprias	UN	10,00	R\$ 16,94	R\$ 20,75	R\$ 169,40	R\$ 207,50
15.11	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	330,55	R\$ 64,72	R\$ 79,26	R\$ 21.383,20	R\$ 26.499,39
15.12	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	21,00	R\$ 135,22	R\$ 165,60	R\$ 2.839,62	R\$ 3.477,60



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP
DATA DO CERTAME:	29-01-2024
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA

DATA :	23/01/2024	BDI :	22,47%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,31%
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,31%
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	99,72%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
15.13	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	42,00	R\$ 39,47	R\$ 48,34	R\$ 1.657,74	R\$ 2.030,28
15.14	C0605	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TJOLO COMUM	SEINFRA	M2	21,00	R\$ 174,73	R\$ 213,99	R\$ 3.669,33	R\$ 4.493,79
15.15	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3.351,46	R\$ 4.104,53	R\$ 3.351,46	R\$ 4.104,53
15.16	CPU10	LAUDO DE SPDA COM VERIFICAÇÃO DE CONTINUIDADE E RESISTÊNCIA ÔHMICA	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.837,05	R\$ 1.500,00	R\$ 1.837,05
16	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCENDIO							R\$ 63.766,62	R\$ 78.095,08
16.1	C0001	ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATÃO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 2.510,84	R\$ 3.075,03	R\$ 7.532,52	R\$ 9.225,09
16.2	C2553	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST.INCL.CONEXÕES D=65mm (2 1/2")	SEINFRA	M	111,01	R\$ 210,09	R\$ 257,30	R\$ 23.322,09	R\$ 28.562,87
16.3	C0010	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO" MOD.EUROTRON/SIMILAR	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 79,67	R\$ 97,57	R\$ 239,01	R\$ 292,71
16.4	C4304	HIDRANTE DE PISO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.217,59	R\$ 1.491,18	R\$ 1.217,59	R\$ 1.491,18
16.5	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 846,14	R\$ 1.036,27	R\$ 11.845,96	R\$ 14.507,78
16.6	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 57,53	R\$ 70,46	R\$ 805,42	R\$ 986,44
16.7	C4850	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 25X13CM	SEINFRA	M	64,00	R\$ 13,54	R\$ 16,58	R\$ 866,56	R\$ 1.061,12
16.8	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	38,00	R\$ 259,11	R\$ 317,33	R\$ 9.846,18	R\$ 12.058,54
16.9	C0448	BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO/HIDRANTE 10 CV	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 3.514,65	R\$ 4.304,39	R\$ 7.029,30	R\$ 8.608,78
16.10	C4042	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 220,52	R\$ 270,07	R\$ 661,56	R\$ 810,21
16.11	C4627	PLACA EM ALUMÍNIO 20x20cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	23,00	R\$ 17,41	R\$ 21,32	R\$ 400,43	R\$ 490,36
17	INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS							R\$ 206.239,02	R\$ 252.581,68
17.1	CPU14	TUBO COBRE INCL CONEXÕES D=35mm (1 1/4") CLASSE A	Composições Próprias	M	228,59	R\$ 363,90	R\$ 445,67	R\$ 83.183,90	R\$ 101.875,71
17.2	CPU13	TUBO COBRE INCL CONEXÕES D=28mm (1") CLASSE A	Composições Próprias	M	140,28	R\$ 304,30	R\$ 372,68	R\$ 42.687,20	R\$ 52.279,55
17.3	CPU12	TUBO COBRE INCL CONEXÕES D=22mm (3/4") CLASSE A	Composições Próprias	M	295,68	R\$ 235,29	R\$ 288,16	R\$ 69.570,55	R\$ 85.203,15
17.4	C2597	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	39,33	R\$ 25,95	R\$ 31,78	R\$ 1.020,61	R\$ 1.249,91
17.5	99619	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	84,00	R\$ 116,39	R\$ 142,54	R\$ 9.776,76	R\$ 11.973,36
18	SERVIÇOS FINAIS							R\$ 70.191,00	R\$ 85.981,50
18.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	4.950,00	R\$ 14,18	R\$ 17,37	R\$ 70.191,00	R\$ 85.981,50





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPP 2454.
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP
DATA DO CERTAME:	29-01-2024
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA

DATA :	23/01/2024	BDI :	22,47%
FDNTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	202308	111,93%	70,07%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR TOTAL CRONOGRAMA: R\$ 9.478.313,46

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 7.739.294,83

VALOR TOTAL: R\$ 9.478.313,46

Nove Milhões Quatrocentos e Setenta e Oito Mil Trezentos e Treze reais e Quarenta e Seis centavos


**VANESSA
ARAÚJO
DE
SOUZA:04
937349376**

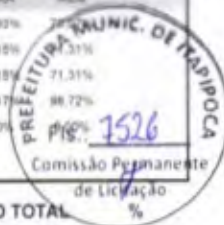
Assinado de
forma digital por
VANESSA
ARAÚJO DE
SOUZA:04937349
376
Dados:
2024.01.26
08:38:19 -03'00'

**TOMAZ DE
AQUINO
GOMES
PARENTE
FILHO:62406
094391**

Assinado de forma
digital por TOMAZ
DE AQUINO
GOMES PARENTE
FILHO:624060943
91
Dados: 2024.01.26
08:38:31 -03'00'



RESUMO DO ORÇAMENTO						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concórdia 23 11 01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA MES	
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	202308	111,83%	70,31%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,18%	71,31%
		SIURB	202301 COM DESONERAÇÃO	129,17%	86,72%	
		Compostagem	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	




CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1 - REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA			
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 297.199,00	3,14%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 181.422,65	1,91%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.727.333,39	18,22%
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 1.802.838,68	19,02%
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 160.799,06	1,59%
6	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 597.448,05	6,30%
7	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 829.517,87	8,75%
	REVESTIMENTOS	R\$ 1.036.028,33	10,93%
9	ESQUADRIAS	R\$ 344.945,66	3,64%
10	COBERTURA	R\$ 707.132,87	7,46%
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 312.306,70	3,29%
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 634.034,72	6,69%
13	INSTALAÇÕES DE LÓGICA	R\$ 94.906,08	1,00%
14	INSTALAÇÕES FRIGORÍGENAS	R\$ 266.888,35	2,82%
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	R\$ 78.853,79	0,83%
16	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCENDIO	R\$ 78.095,08	0,82%
17	INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS	R\$ 252.581,68	2,66%
18	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 85.981,50	0,91%

VALOR TOTAL CRONOGRAMA: R\$ 9.478.313,46 100,00%
 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 7.739.294,83
 VALOR TOTAL: R\$ 9.478.313,46

Nove Milhões Quatrocentos e Setenta e Oito Mil Trezentos e Treze reais e Quarenta e Seis centavos

VANESSA ARAUJO DE SOUZA:049 37349376
 Assinado de forma digital por VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
 Dados: 2024.01.26 08:38:44 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:6240609 4391
 Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391
 Dados: 2024.01.26 08:39:01 -03'00'

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%	
CERTAME:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	FORTE	VERSÃO	HORA	MES.
DATA DO CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	ORSE	2023/08	111,93%	70,97%
LOCAL:	29-01-2024	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	129,15%	98,72%
	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%
		Composição	PRÓPRIA		



1.1. ADM ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590 ENCARGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 6.963,71	R\$ 6.963,71
18584 ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 19.999,74	R\$ 19.999,74
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 26.963,45
VALOR:					R\$ 2.426,71

2.1. C3041 RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06000000	R\$ 26,86	R\$ 1,61
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,26	R\$ 12,16
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,77
VALOR:					R\$ 13,77

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10101 ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 21,35	R\$ 0,43
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	R\$ 15,81	R\$ 0,63
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	R\$ 16,71	R\$ 0,20
12429 TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	R\$ 36,01	R\$ 0,32
TOTAL Material:					R\$ 1,58

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 26,86	R\$ 3,49
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,26	R\$ 2,63
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,12
VALOR:					R\$ 7,70

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10527 CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 21,32	R\$ 23,45
11160 FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	SEINFRA	KG	0,50000000	R\$ 9,86	R\$ 4,93
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,15000000	R\$ 15,81	R\$ 49,80
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 16,71	R\$ 2,51
TOTAL Material:					R\$ 80,69

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,86	R\$ 21,49
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,26	R\$ 16,21
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 37,70



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	202308
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO
		SIURB	202301 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA




VALOR: R\$ 118,59

2.4. C0372 BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A3 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 219,14	R\$ 219,14
10197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	58,00000000	R\$ 6,77	R\$ 392,66
10400	CADEADO MEDIO	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 28,00	R\$ 56,00
10414	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 80,12	R\$ 80,12
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 37,61	R\$ 37,61
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	98,00000000	R\$ 35,33	R\$ 3.462,34
10796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,10	R\$ 7,10
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 10,90	R\$ 21,80
12311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	14,00000000	R\$ 11,93	R\$ 167,02
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,49	R\$ 13,47
11082	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,01	R\$ 8,01
12331	FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 52,20	R\$ 156,60
12340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	108,00000000	R\$ 1,71	R\$ 184,68
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	5,00000000	R\$ 11,08	R\$ 55,40
12373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	5,00000000	R\$ 3,82	R\$ 19,10
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 99,21	R\$ 99,21
12379	MINI POSTE F. G. 1 1/4" C/2.00M E REX MONOFASICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 66,29	R\$ 66,29
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	75,00000000	R\$ 21,73	R\$ 1.629,75
12408	PREGO 14X18 (1 1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 16,93	R\$ 50,79
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,23	R\$ 46,23
11798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 33,83	R\$ 33,83
12416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,73	R\$ 22,73
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	33,00000000	R\$ 1,69	R\$ 55,77
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	16,61000000	R\$ 36,01	R\$ 598,13
12433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	UN	7,00000000	R\$ 5,77	R\$ 40,39
12440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	33,00000000	R\$ 24,63	R\$ 812,79
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 16,47	R\$ 65,88
12447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,68	R\$ 17,68
12456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 15,55	R\$ 46,65
12458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 6,79	R\$ 20,37
12457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 10,56	R\$ 31,68
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 4,26	R\$ 25,56
TOTAL Material					R\$ 8.544,78	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	101,00000000	R\$ 26,86	R\$ 2.712,86
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	25,00000000	R\$ 26,86	R\$ 671,50
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	126,00000000	R\$ 20,26	R\$ 2.552,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPP 2454.	DATA :	23/01/2024	BDI : 22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	202308	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,10%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,10%
		SURE	202301 COM DESONERAÇÃO	120,00%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	



TOTAL Mão de Obra	R\$ 5.937,12
-------------------	--------------

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,72000000	R\$ 515,88	R\$ 371,43
C1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1.5cm	SEINFRA	M2	66,00000000	R\$ 55,49	R\$ 3.662,34
TOTAL Serviço					R\$ 4.033,77

VALOR:	R\$ 18.515,67
--------	---------------

2.5. C1622 LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01890000	R\$ 82,13	R\$ 1,55
I0177 BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 639,46	R\$ 639,46
I10268 CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 574,63	R\$ 574,63
I2943 HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 92,05	R\$ 92,05
I1591 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	25,00000000	R\$ 15,81	R\$ 395,25
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	1,00000000	R\$ 15,71	R\$ 15,71
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	8,00000000	R\$ 12,55	R\$ 100,40
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	30,00000000	R\$ 0,46	R\$ 13,80
I2167 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4')	SEINFRA	M	30,00000000	R\$ 22,84	R\$ 685,20
I2161 TUBO CERÂMICO DE 100MM	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 29,38	R\$ 146,90
TOTAL Material					R\$ 2.664,95

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,86	R\$ 214,88
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,18	R\$ 209,44
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,86	R\$ 214,88
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,12000000	R\$ 20,26	R\$ 164,51
TOTAL Mão de Obra					R\$ 888,11

VALOR:	R\$ 3.553,06
--------	--------------

2.6. C2850 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0125 ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 80,44	R\$ 80,44
I0355 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00000000	R\$ 9,17	R\$ 550,20
I0840 CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 5,92	R\$ 23,68
I0952 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 4,07	R\$ 8,14
I1070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 7,02	R\$ 42,12
I2352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 52,36	R\$ 52,36
I1406 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,62	R\$ 3,24
I2383 NOFUSE DE 70 A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,65	R\$ 26,65
I2405 POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 591,29	R\$ 591,29

 ConstruVasp CONSTRUTORA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-LPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	FONTE	VERSÃO	HORA
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	ORSE	202308	111,87%
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	71,31%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	17%	

12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 267,69	R\$ 267,69
					TOTAL Material:	R\$ 1.647,81
					VALOR:	R\$ 1.647,81

2.7. C1053 DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 30,39
11879	SOLDADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 8,31
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,70
VALOR:					R\$ 38,70

3.1. C0328 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)


Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 6,37
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 1,78
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 8,15
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 75,67
TOTAL Material:					R\$ 75,67
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 21,27
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,27
VALOR:					R\$ 106,09

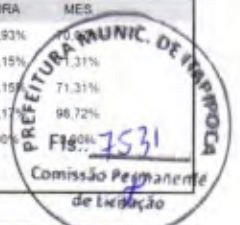
3.2. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 53,69
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 53,69
VALOR:					R\$ 53,69

3.3. C2920 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 6,37
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 1,78
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 8,15
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 21,27
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,27

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	0,00%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	11,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



VALOR:	R\$ 29,42
--------	-----------

3.4. C0710 CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	R\$ 173,81	R\$ 1,70
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	R\$ 229,63	R\$ 2,25
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 3,95

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01960000	R\$ 20,26	R\$ 0,40
TOTAL Mão de Obra						R\$ 0,40
VALOR:						R\$ 4,35

3.5. C2530 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	R\$ 173,81	R\$ 38,62
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 38,62
VALOR:						R\$ 38,62

3.6. C2989 ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM BOTA FORA (M3)


Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 95,55	R\$ 0,00
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00625000	R\$ 276,48	R\$ 1,73
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 1,73
VALOR:						R\$ 1,73

3.7. C2860 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 117,51	R\$ 135,14
TOTAL Material						R\$ 135,14
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 20,26	R\$ 26,34
TOTAL Mão de Obra						R\$ 26,34
VALOR:						R\$ 161,48

4.1. C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 82,13	R\$ 57,33
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 98,76	R\$ 86,71

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	ORSE	2023/08	111,93%	
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SURS	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,77%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	



10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,70	R\$ 154,00
					TOTAL Material	R\$ 296,04

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	SEINFRA H	2,00000000	R\$ 26,86	R\$ 53,72	
12543 SERVENTE	SEINFRA H	16,00000000	R\$ 20,26	R\$ 324,16	
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 377,88

VALOR:	R\$ 675,92
--------	------------

4.2. C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA L	0,40000000	R\$ 8,30	R\$ 3,32	
11728 PREGO 18X27 (2 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA KG	0,15000000	R\$ 13,95	R\$ 2,09	
11846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA M	0,50000000	R\$ 5,95	R\$ 2,98	
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA M	1,00000000	R\$ 12,55	R\$ 12,55	
				TOTAL Material	R\$ 20,94

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA H	1,30000000	R\$ 21,10	R\$ 27,43	
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA H	1,30000000	R\$ 26,86	R\$ 34,92	
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 62,35

VALOR:	R\$ 83,29
--------	-----------

4.3. C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA M2	0,43000000	R\$ 35,33	R\$ 15,19	
10965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA L	0,10000000	R\$ 8,30	R\$ 0,83	
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA M	2,00000000	R\$ 15,81	R\$ 31,62	
11728 PREGO 18X27 (2 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA KG	0,25000000	R\$ 13,95	R\$ 3,49	
11846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA M	1,53000000	R\$ 5,95	R\$ 9,10	
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA M	1,60000000	R\$ 12,55	R\$ 20,08	
				TOTAL Material	R\$ 80,31

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA H	1,35000000	R\$ 21,10	R\$ 28,49	
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA H	1,35000000	R\$ 26,86	R\$ 36,26	
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 64,75

VALOR:	R\$ 145,06
--------	------------

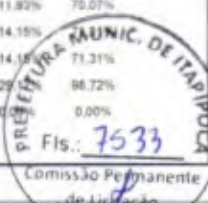
4.4. C1399 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10526 CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA M2	0,26000000	R\$ 68,44	R\$ 17,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-LIPI E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA: 23/01/2024	
CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	VERSIÃO:	2023/08
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	HORA:	111,82%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	MES:	70,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SEINFRA:	028 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO
		SIURB:	2023/01 COM DESONERAÇÃO
		Composição:	PRÓPRIA



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 15,81	R\$ 18,97
11728	PREGO 18X27 (2 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 13,95	R\$ 3,49
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 5,95	R\$ 9,10
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	R\$ 12,55	R\$ 14,58
TOTAL Material						R\$ 64,03

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 21,10	R\$ 28,49
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 26,86	R\$ 36,26
TOTAL Mão de Obra						R\$ 64,75

VALOR: R\$ 126,78

4.5. C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

Equipamento Custo Horário		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	R\$ 169,94	R\$ 1,36
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 1,36

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
17952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	R\$ 7,22	R\$ 7,58
10103	ARAME RECOZIDO N. 18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,24	R\$ 0,32
TOTAL Material						R\$ 7,90

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 21,10	R\$ 1,69
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 26,86	R\$ 2,15
TOTAL Mão de Obra						R\$ 3,84

VALOR: R\$ 13,10

4.6. C0217 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)


Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 7,46	R\$ 8,58
10103	ARAME RECOZIDO N. 18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,24	R\$ 0,32
TOTAL Material						R\$ 8,90

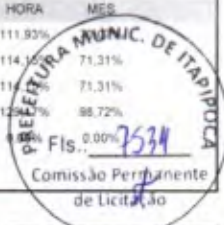
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 21,10	R\$ 1,48
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 26,86	R\$ 1,88
TOTAL Mão de Obra						R\$ 3,36

VALOR: R\$ 12,26

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

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 6,98	R\$ 8,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	ORSE	2023/08	111,93%	
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	125,84%	98,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	



10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,24	R\$ 0,32
					TOTAL Material:	R\$ 8,35

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 21,10	R\$ 1,69
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 26,86	R\$ 2,15
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 3,84
					VALOR:	R\$ 12,19

4.8. C0844 CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 27,52	R\$ 19,65
					TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 19,65

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,92900000	R\$ 82,13	R\$ 76,30
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 98,76	R\$ 61,92
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	396,00000000	R\$ 0,70	R\$ 277,20
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 98,76	R\$ 20,64
					TOTAL Material:	R\$ 436,06


Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,26	R\$ 121,56
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 121,56
					VALOR:	R\$ 577,27

4.9. C4449 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 7,46	R\$ 5,52
18276	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 42,04	R\$ 42,04
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 15,81	R\$ 15,81
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 13,95	R\$ 0,42
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 5,95	R\$ 5,77
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,55000000	R\$ 12,55	R\$ 6,90
					TOTAL Material:	R\$ 76,46

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,86	R\$ 9,40
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,26	R\$ 7,09
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 16,49

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 502,44	R\$ 15,07
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 296,38	R\$ 8,89

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%	
CERTAME:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPP 2454	CONCORRÊNCIA 23.11.01/CP	ORSE	2023/08	111,93%
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	131%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SILURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129	88,72%
		Composição	PROPRIA	0,00%	7,33%



TOTAL Serviço	R\$ 23,96
VALOR:	R\$ 116,91

4.10. C4418 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 7,46	R\$ 5,52
18265 LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,01 A 3 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 46,10	R\$ 46,10
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 15,81	R\$ 20,55
11728 PREGO 18X27 (2 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 13,95	R\$ 0,42
11846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 5,95	R\$ 5,77
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 12,55	R\$ 8,16
TOTAL Material					R\$ 86,52

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,86	R\$ 9,40
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,26	R\$ 7,09
TOTAL Mão de Obra					R\$ 16,49

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 502,44	R\$ 15,07
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 296,38	R\$ 8,89
TOTAL Serviço					R\$ 23,96
VALOR:					R\$ 126,97

4.11. C4419 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 7,46	R\$ 5,52
18266 LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 50,16	R\$ 50,16
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 15,81	R\$ 20,55
11728 PREGO 18X27 (2 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 13,95	R\$ 0,42
11846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 5,95	R\$ 5,77
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 12,55	R\$ 8,16
TOTAL Material					R\$ 90,58

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,86	R\$ 9,40
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,26	R\$ 7,09
TOTAL Mão de Obra					R\$ 16,49

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 502,44	R\$ 15,07
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 296,38	R\$ 8,89
TOTAL Serviço					R\$ 23,96



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICODSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA: 23/01/2024	BDI: 22,47%
CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FORNECEDOR:	
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	VERSÃO:	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	HORA:	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	COMPOSIÇÃO:	PRÓPRIA



VALOR: R\$ 131,03

4.12. C4420 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m (M2)

Material	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 7,48	R\$ 5,52
18267	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 54,62	R\$ 54,62
11891	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 15,81	R\$ 20,55
11728	PREGO 18X27 (2. 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 13,95	R\$ 0,42
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 5,95	R\$ 5,77
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 12,55	R\$ 8,16
TOTAL Material					R\$ 95,04	

Mão de Obra	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,86	R\$ 9,40
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,26	R\$ 7,09
TOTAL Mão de Obra					R\$ 16,49	

Serviço	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 502,44	R\$ 15,07
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 296,38	R\$ 8,89
TOTAL Serviço					R\$ 23,96	

VALOR: R\$ 135,49

4.13. C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO (M3)

Mão de Obra	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,86	R\$ 53,72
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,26	R\$ 121,56
TOTAL Mão de Obra					R\$ 175,28	

VALOR: R\$ 175,28

4.14. C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO (M3)

Mão de Obra	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 26,86	R\$ 134,30
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 20,26	R\$ 162,08
TOTAL Mão de Obra					R\$ 296,38	

VALOR: R\$ 296,38

5.1. C2188 REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.= 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO (M2)

Material	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,07300000	R\$ 82,13	R\$ 6,00
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	29,16000000	R\$ 0,70	R\$ 20,41

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%																								
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,83%</td> <td>79,90%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SUPB</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129,00%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111,83%	79,90%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SUPB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,00%	98,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																								
	ORSE	2023/08	111,83%	79,90%																								
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																									
SUPB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,00%	98,72%																									
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																									
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																											
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																											

TOTAL Material	R\$ 26,41
----------------	-----------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,43000000	R\$ 26,86	R\$ 11,55
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,46000000	R\$ 20,26	R\$ 29,58
TOTAL Mão de Obra						R\$ 41,13
VALOR:						R\$ 67,54

5.2. C5020 IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO III, E=4MM (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11218	GAS	SEINFRA	KG	0,26000000	R\$ 7,51	R\$ 1,95
19506	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO III, E=4MM (NBR 9952:2014)	SEINFRA	M2	1,15000000	R\$ 36,14	R\$ 41,56
19509	PRIMER, EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE DE ÁGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFÁLTICAS (DENSIDADE 1KG/L)	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 9,74	R\$ 3,90
TOTAL Material						R\$ 47,41

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 21,10	R\$ 16,88
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,86	R\$ 10,74
TOTAL Mão de Obra						R\$ 27,62
VALOR:						R\$ 75,03

5.3. C2057 PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 82,13	R\$ 3,00
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,24000000	R\$ 0,70	R\$ 4,37
11562	PAPEL KRAFT BETUMADO DUPLO	SEINFRA	M2	1,15000000	R\$ 4,89	R\$ 5,62
TOTAL Material						R\$ 12,99

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,86	R\$ 13,43
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,26	R\$ 16,21
TOTAL Mão de Obra						R\$ 29,64
VALOR:						R\$ 42,63

5.4. C2843 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11090	EMULSÃO ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 17,87	R\$ 35,74
TOTAL Material						R\$ 35,74

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,10	R\$ 4,22

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-LIPI E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓÇA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%		
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	ORSE	2023/08	111,93%	
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓÇA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓÇA	SIJURE	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,00%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,22
VALOR:	R\$ 39,96

5.5. C5013 IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO II, E=3MM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11218 GAS	SEINFRA	KG	0,26000000	R\$ 7,51	R\$ 1,95
19499 MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO II, E=3MM (NBR 9952:2014)	SEINFRA	M2	1,15000000	R\$ 33,16	R\$ 38,13
19509 PRIMER, EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE DE ÁGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFÁLTICAS (DENSIDADE: 1KG/L)	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 9,74	R\$ 3,90
TOTAL Material					R\$ 43,98

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10039 AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 21,10	R\$ 12,66
10091 APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,86	R\$ 8,06
TOTAL Mão de Obra					R\$ 20,72

VALOR:	R\$ 64,70
--------	-----------

6.1. C4819 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM, 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 34,58	R\$ 2,62
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 50,97	R\$ 0,21
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 2,83

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 82,13	R\$ 4,66
19099 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA. (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00310000	R\$ 40,03	R\$ 40,15
12403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 75,80	R\$ 0,49
TOTAL Material					R\$ 45,30

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 26,86	R\$ 4,28
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 20,26	R\$ 3,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,51

VALOR:	R\$ 55,64
--------	-----------

6.2. C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 34,58	R\$ 2,62
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 50,97	R\$ 0,21



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-LUPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPICCA-CE- MAPP 2454	DATA: 23/01/2024	BDI: 22,47%		
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MED
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPICCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,58%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,58%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	128,72%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 2,83
---------------------------------	----------

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 82,13	R\$ 4,66
12403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 75,80	R\$ 0,49
19513 TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,70	R\$ 35,70
TOTAL Material					R\$ 40,85

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 26,86	R\$ 4,28
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 20,26	R\$ 3,23
TOTAL Mão de Obra					R\$ 7,51

VALOR:	R\$ 51,19
---------------	------------------

6.3. C0367 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,86	R\$ 8,06
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,26	R\$ 8,10
TOTAL Mão de Obra					R\$ 16,16

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 93,70	R\$ 0,28
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	R\$ 468,81	R\$ 0,33
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 5,80	R\$ 1,45
C3250 CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 32,17	R\$ 32,17
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 4,82	R\$ 0,19
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 53,69	R\$ 1,07
TOTAL Serviço					R\$ 35,49


VALOR:	R\$ 51,65
---------------	------------------

6.4. C1429 GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12294 ÁGUA	SEINFRA	M3	0,04500000	R\$ 5,87	R\$ 0,26
11225 GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,33000000	R\$ 8,05	R\$ 2,66
12077 TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,05600000	R\$ 134,33	R\$ 7,52
TOTAL Material					R\$ 10,44

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11277 JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,03	R\$ 4,61
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,01860000	R\$ 20,26	R\$ 0,38
TOTAL Mão de Obra					R\$ 4,99

VALOR:	R\$ 15,43
---------------	------------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA:	23/01/2024	BDI: 22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE:	ORSE	VERSÃO
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024		SEINFRA	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE		SINAPI	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA		SURB	
			Composição	PRÓPRIA	



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

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	R\$ 27,52	R\$ 0,99
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,99

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	R\$ 82,13	R\$ 2,73
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 98,76	R\$ 4,35
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	R\$ 0,70	R\$ 7,70
TOTAL Material:						R\$ 14,78

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,86	R\$ 10,74
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 20,25	R\$ 22,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 33,03
VALOR:						R\$ 48,80


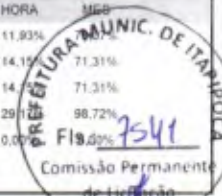
6.6. C1920 PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 1,92	R\$ 0,38
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 1,37	R\$ 1,10
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,48

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	R\$ 0,47	R\$ 9,87
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 117,51	R\$ 3,53
10508	CERA	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 19,65	R\$ 2,95
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	R\$ 0,70	R\$ 18,61
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,03000000	R\$ 23,37	R\$ 0,70
11101	ESMERIL N 36	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 44,33	R\$ 4,43
11102	ESMERIL N 60	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 45,11	R\$ 2,26
11316	JUNTA PLÁSTICA T 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 1,61	R\$ 4,03
TOTAL Material:						R\$ 46,38

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,86	R\$ 40,29
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,86	R\$ 32,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 20,26	R\$ 24,31
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 96,83
VALOR:						R\$ 144,69

6.7. C2180 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm (M2)

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	ORSE	2023/05	111.93%	
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.71.31%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129.98.72%	
		Composição	PRÓPRIA	0.00%	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 82,13	R\$ 3,00
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	8,76000000	R\$ 0,70	R\$ 6,13
TOTAL Material						R\$ 9,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,86	R\$ 6,72
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 20,26	R\$ 11,14
TOTAL Mão de Obra						R\$ 17,86
VALOR:						R\$ 26,99

8. 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
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 2,38	R\$ 19,04
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 51,98	R\$ 57,18
TOTAL Material						R\$ 76,22

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,86	R\$ 16,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,26	R\$ 12,16
TOTAL Mão de Obra						R\$ 28,28
VALOR:						R\$ 104,50

6.9. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 6,46	R\$ 1,51
TOTAL Material						R\$ 1,51

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 26,86	R\$ 5,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,26	R\$ 4,05
TOTAL Mão de Obra						R\$ 9,42
VALOR:						R\$ 10,93

6.10. C1430 GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	R\$ 8,05	R\$ 7,25
12077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	R\$ 134,33	R\$ 10,07
TOTAL Material						R\$ 17,32

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20780000	R\$ 21,10	R\$ 4,38

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PROMTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	202308	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
			SIURS	202301 COM DESONERAÇÃO	129,17%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	



TOTAL Mão de Obra	R\$ 4,38
VALOR:	R\$ 21,70

6.11. C1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 82,13	R\$ 1,49
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	R\$ 0,70	R\$ 3,84
TOTAL Material					R\$ 5,33

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,86	R\$ 26,86
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 20,26	R\$ 23,30
TOTAL Mão de Obra					R\$ 50,16
VALOR:					R\$ 55,49

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


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	R\$ 117,51	R\$ 24,66
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	R\$ 0,94	R\$ 29,09
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	R\$ 0,70	R\$ 21,67
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,52	R\$ 122,20
TOTAL Material					R\$ 197,64

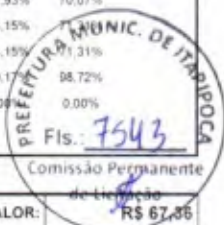
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	R\$ 26,86	R\$ 228,31
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	R\$ 20,26	R\$ 186,39
TOTAL Mão de Obra					R\$ 414,70
VALOR:					R\$ 612,34

7.2. 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\$ 82,13	R\$ 1,23
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,94	R\$ 2,05
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,70	R\$ 1,53
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,52	R\$ 13,00
TOTAL Material					R\$ 17,81

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,86	R\$ 26,86
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 20,26	R\$ 22,69
TOTAL Mão de Obra					R\$ 49,55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA: REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPP 2454	DATA: 23/01/2024	BDI: 22,47%
	CERTAME: Concorrência 23.11.01/CP	ORSE: 2023/08	HORA: 111,93%
DATA DO CERTAME: 29-01-2024	SINAPI: 2023/08 SEM DESONERAÇÃO	SINAPI: 2023/08 SEM DESONERAÇÃO	SINAPI: 114,15%
LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SIURB: 2023/01 COM DESONERAÇÃO	SIURB: 2023/01 COM DESONERAÇÃO	SIURB: 129,17%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	Composição: PRÓPRIA	Composição: PRÓPRIA	Composição: 0,00%



VALOR: R\$ 67,86

7.3. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material	QUANTIDADE	UNID	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA		SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 82,13	R\$ 0,50
10805	CIMENTO PORTLAND		SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,70	R\$ 1,70
TOTAL Material:							R\$ 2,20

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO		SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 26,86	R\$ 2,69
12543	SERVENTE		SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,26	R\$ 3,04
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 5,73

VALOR: R\$ 7,93

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

Material	QUANTIDADE	UNID	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA		SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 82,13	R\$ 2,00
10805	CIMENTO PORTLAND		SEINFRA	KG	7,30000000	R\$ 0,70	R\$ 5,11
TOTAL Material:							R\$ 7,11

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO		SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,86	R\$ 16,12
12543	SERVENTE		SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,26	R\$ 16,21
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 32,33

VALOR: R\$ 39,44

7.5. C3037 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)


Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO		SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,86	R\$ 16,12
12543	SERVENTE		SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,26	R\$ 12,16
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 28,28

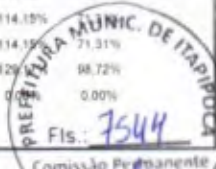
Serviço	QUANTIDADE	UNID	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4		SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 1.012,81	R\$ 25,32
TOTAL Serviço:							R\$ 25,32

VALOR: R\$ 53,60

7.6. C2122 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

Material	QUANTIDADE	UNID	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA		SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 82,13	R\$ 0,50
10442	CAL VIRGEM EM PO		SEINFRA	KG	0,83000000	R\$ 0,86	R\$ 0,71

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA: 23/01/2024		BDI: 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA MES	
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,83%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,00%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL Material de Licitação R\$ 21

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,86	R\$ 13,43
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,67000000	R\$ 20,26	R\$ 13,57
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 27,00
VALOR:					R\$ 28,21

7.7. C2127 REBOCO COM BARITA ESP.=1CM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 117,51	R\$ 2,86
10190 BARITA (ARGAMASSA BARITADA)	SEINFRA	KG	25,00000000	R\$ 2,21	R\$ 55,25
TOTAL Material:					R\$ 58,11

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,98000000	R\$ 26,86	R\$ 26,32
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 20,26	R\$ 22,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 48,61
VALOR:					R\$ 106,72

7.8. C4070 DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 117,51	R\$ 0,47
10799 CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 4,11	R\$ 2,88
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,60000000	R\$ 0,70	R\$ 1,12
17895 DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 310,58	R\$ 310,58
11821 PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,30000000	R\$ 3,96	R\$ 5,15
TOTAL Material:					R\$ 320,20

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	R\$ 26,86	R\$ 64,48
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 20,26	R\$ 97,25
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 161,71
VALOR:					R\$ 481,91

7.9. C0805 COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10811 COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 68,79	R\$ 68,79
TOTAL Material:					R\$ 68,79

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,86	R\$ 53,72
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,26	R\$ 20,26



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO URA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%																								
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBA</th> <th>QUANTIA</th> <th>PERCENTUAL</th> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>202508</td> <td>111.93</td> <td>11.31%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>025 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>111.93</td> <td>71.31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202309 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>111.93</td> <td>71.31%</td> </tr> <tr> <td>SAURB</td> <td>202301 COM DESONERAÇÃO</td> <td>111.93</td> <td>98.72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> </tr> </table>	FONTES	VERBA	QUANTIA	PERCENTUAL	ORSE	202508	111.93	11.31%	SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	111.93	71.31%	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	111.93	71.31%	SAURB	202301 COM DESONERAÇÃO	111.93	98.72%	Composição	PRÓPRIA	0.00	0.00%	
FONTES	VERBA	QUANTIA	PERCENTUAL																								
ORSE	202508	111.93	11.31%																								
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	111.93	71.31%																								
SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	111.93	71.31%																								
SAURB	202301 COM DESONERAÇÃO	111.93	98.72%																								
Composição	PRÓPRIA	0.00	0.00%																								
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																										
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA																										

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 73,98
--------------------	-----------

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,00590000	R\$ 1.057,51	R\$ 6,48
TOTAL Serviço:					R\$ 6,48
VALOR:					R\$ 149,25

8.1. C0778 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,00720000	R\$ 82,13	R\$ 0,59
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,92000000	R\$ 0,70	R\$ 2,04
TOTAL Material:					R\$ 2,63

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,25000000	R\$ 26,86	R\$ 6,72
I2543	SERVENTE	H	0,31000000	R\$ 20,26	R\$ 6,28
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,00
VALOR:					R\$ 15,63

8.2. C3035 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO (M2)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,70000000	R\$ 26,86	R\$ 18,80
I2543	SERVENTE	H	0,70000000	R\$ 20,26	R\$ 14,18
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 32,98

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	M3	0,02000000	R\$ 472,57	R\$ 9,45
TOTAL Serviço:					R\$ 9,45
VALOR:					R\$ 42,43

8.3. C2127 REBOCO COM BARITA ESP.=1CM (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,02430000	R\$ 117,51	R\$ 2,86
I0190	BARITA (ARGAMASSA BARITADA)	KG	25,00000000	R\$ 2,21	R\$ 55,25
TOTAL Material:					R\$ 58,11

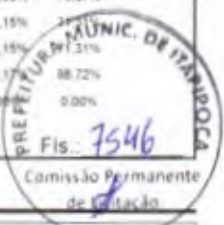
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,98000000	R\$ 26,86	R\$ 26,32
I2543	SERVENTE	H	1,10000000	R\$ 20,26	R\$ 22,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 48,61
VALOR:					R\$ 106,72



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP
DATA DO CERTAME:	29-01-2024
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA

DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	31,31%
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	17,31%
SURE	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	88,72%
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



8.4. C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,69	R\$ 0,28
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,08	R\$ 1,46
TOTAL Material:					R\$ 1,74
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,10	R\$ 4,22
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 28,86	R\$ 8,66
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,88
VALOR:					R\$ 14,02

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,87	R\$ 1,42
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,69	R\$ 0,17
12096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 17,90	R\$ 3,04
TOTAL Material:					R\$ 4,63
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,10	R\$ 7,39
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,86	R\$ 10,74
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,13
VALOR:					R\$ 22,76

8.6. C1207 EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,69	R\$ 0,35
11511 MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 3,74	R\$ 2,62
TOTAL Material:					R\$ 2,97
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 21,10	R\$ 5,28
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,86	R\$ 9,40
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,68
VALOR:					R\$ 17,65

8.7. C1234 EMULSÃO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS EM RESINA ACRÍLICA (M2)

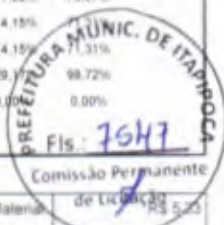
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11818 RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,18000000	R\$ 19,84	R\$ 3,57
11856 SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,25000000	R\$ 7,02	R\$ 1,76



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE - MAPP 2454
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP
DATA DO CERTAME:	29-01-2024
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA

DATA:	23/01/2024	BDI:	22,47%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2023/08	111,83%	70,07%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	1,31%
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Material de Licitação R\$ 5,33

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 21,10	R\$ 3,17
12395 PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,86	R\$ 26,86
TOTAL Mão de Obra					R\$ 30,03

VALOR: R\$ 35,36

8.8. C1616 LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 19,94	R\$ 1,00
11488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 12,56	R\$ 1,51
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,69	R\$ 0,17
12097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,24000000	R\$ 21,82	R\$ 5,24
TOTAL Material					R\$ 7,92

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,10	R\$ 8,44
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,86	R\$ 13,43
TOTAL Mão de Obra					R\$ 21,87

VALOR: R\$ 29,79

8.9. C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856 SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R\$ 7,02	R\$ 1,33
12079 TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R\$ 4,39	R\$ 1,36
TOTAL Material					R\$ 2,69


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,10	R\$ 4,22
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,86	R\$ 8,06
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,28

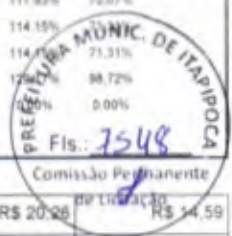
VALOR: R\$ 14,97

8.10. 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
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 2,38	R\$ 19,04
16500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 51,98	R\$ 57,18
TOTAL Material					R\$ 76,22

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 26,86	R\$ 19,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	202308	111,83%	70,87%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA.	SINAP	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	175,80%	88,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 20,26	R\$ 14,59
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 33,93
					VALOR:	R\$ 110,15

8.11. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 6,46	R\$ 1,51	
					TOTAL Material	R\$ 1,51

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 26,86	R\$ 5,37	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,26	R\$ 4,05	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 9,42
					VALOR:	R\$ 10,93

8.12. C1367 FILETE DE GRANITO LARG.= 4cm (M)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10107 AREIA FINA	SEINFRA	M3	0,00150000	R\$ 82,13	R\$ 0,12	
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,46000000	R\$ 0,70	R\$ 0,32	
11185 FILETE DE GRANITO L = 4CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 13,27	R\$ 13,27	
					TOTAL Material	R\$ 13,71

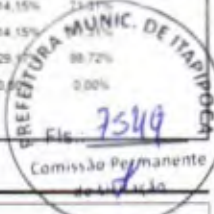
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,86	R\$ 13,43	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,26	R\$ 4,05	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 17,48
					VALOR:	R\$ 31,19

8.13. C4001 RODAPÉ DE GRANITO H=10 cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 82,13	R\$ 0,25	
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,46000000	R\$ 0,94	R\$ 0,43	
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,91000000	R\$ 0,70	R\$ 0,64	
17497 RODAPÉ DE GRANITO H=10 cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 45,60	R\$ 45,60	
					TOTAL Material	R\$ 46,92

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 26,86	R\$ 1,34	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 20,26	R\$ 0,61	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 1,95
					VALOR:	R\$ 48,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOÇA-CE- MAPP 2454	DATA:	23/01/2024	BDI:	22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/08
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	SEINFRA:	028 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOÇA-CE	SINAPI:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	MES:	79,97%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOÇA	SIURS:	2023/01 COM DESONERAÇÃO		23,97%
			Composiçõe:	PRÓPRIA		99,72%
					0,00%	



8.14. C4468 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (INSTALADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 68,34	R\$ 68,34
TOTAL Material:					R\$ 68,34
VALOR:					R\$ 68,34

9.1. C1971 PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10299 BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 8,53	R\$ 22,18
10494 CAPUCHINHO (1037)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 5,49	R\$ 7,14
10856 CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 22,50	R\$ 29,25
11034 DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 44,14	R\$ 114,76
11036 DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 36,48	R\$ 94,80
11152 FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 135,24	R\$ 175,81
11525 MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 757,68	R\$ 1.969,97
11743 PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 14,00	R\$ 36,40
12160 TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 45,35	R\$ 117,91
12258 VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	4,91400000	R\$ 414,97	R\$ 2.039,16
TOTAL Material:					R\$ 4.607,38
VALOR:					R\$ 4.607,38

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

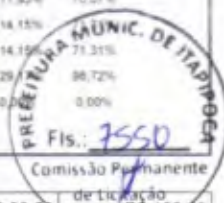
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11516 MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 10,63	R\$ 15,95
12258 VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 414,97	R\$ 414,97
TOTAL Material:					R\$ 430,92

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,86	R\$ 13,43
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,98
VALOR:					R\$ 454,90

9.3. C1983 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.80X 2.10)m (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01000000	R\$ 82,13	R\$ 0,82
10210 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 175,65	R\$ 175,65
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,94	R\$ 1,62
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,70	R\$ 1,20

 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-LIJA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSI NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA: 23/01/2024		BDI: 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	202308	111,93%	75,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129	98,72%	
		Composição	PRÓPRIA		0,00%	



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 20,50	R\$ 123,00
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 57,67	R\$ 57,67
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 28,42	R\$ 56,84
11241	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 69,97	R\$ 139,94
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,33	R\$ 2,64
11709	PORTA LISA DE CEDRO 0,90X2,10M	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 313,47	R\$ 626,94
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,40000000	R\$ 16,71	R\$ 6,68
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,73	R\$ 10,38
TOTAL Material						R\$ 1.203,43

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 21,10	R\$ 126,60
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 26,86	R\$ 161,16
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,86	R\$ 53,72
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,26	R\$ 40,52
TOTAL Mão de Obra					R\$ 382,00	
VALOR:					R\$ 1.585,43	


9.4. C2680 VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE MADEIRA (M2)

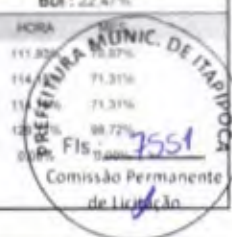
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	3,10000000	R\$ 1,53	R\$ 4,74
12369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	M	4,00000000	R\$ 14,92	R\$ 59,68
11515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 9,18	R\$ 13,77
12259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 249,29	R\$ 249,29
TOTAL Material					R\$ 327,48	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 21,10	R\$ 31,65
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 26,86	R\$ 67,15
TOTAL Mão de Obra					R\$ 98,80	
VALOR:					R\$ 426,28	

9.5. C1988 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X2,10)m (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 82,13	R\$ 0,87
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 223,96	R\$ 223,96
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,94	R\$ 1,62
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,70	R\$ 1,20
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 20,50	R\$ 61,50
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 57,67	R\$ 57,67
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 69,97	R\$ 139,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%		
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE:	ORSE	2023/06	HORA	111,32%
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	SEINFRA	S2S SEM DESONERAÇÃO			71,31%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO			71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO			98,72%
			Composição:	PRÓPRIA			



Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,33	R\$ 2,64
11709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 313,47	R\$ 313,47
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 16,71	R\$ 3,34
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,73	R\$ 10,38
					TOTAL Material:	R\$ 816,59

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10041	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 21,10	R\$ 79,13	
10498	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 26,86	R\$ 100,73	
12391	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 26,86	R\$ 37,60	
12543	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 20,26	R\$ 28,36	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 245,82
					VALOR:	R\$ 1.062,41

9.6. C1961 PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (1,20X2,10)m (S/ACESSÓRIOS) (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
11696	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4.916,59	R\$ 4.916,59	
					TOTAL Material	R\$ 4.916,59

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10041	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 21,10	R\$ 79,13	
10498	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 26,86	R\$ 100,73	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 179,86
					VALOR:	R\$ 5.096,45

9.7. C1963 PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (0,80X2,10)m (S/ACESSÓRIOS) (UN)


Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
11698	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3.277,73	R\$ 3.277,73	
					TOTAL Material	R\$ 3.277,73

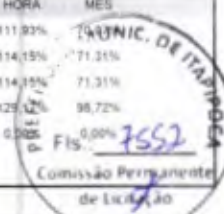
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10041	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 21,10	R\$ 79,13	
10498	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 26,86	R\$ 100,73	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 179,86
					VALOR:	R\$ 3.457,59

9.8. C1361 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
11155	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 57,67	R\$ 57,67	
					TOTAL Material	R\$ 57,67

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10041	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 21,10	R\$ 42,20

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA:	23/01/2024
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/P	FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	2023/08
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE:	028 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	114,93%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	MES:	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI:	2023/01 COM DESONERAÇÃO		71,31%
		SIURB:	2023/01 COM DESONERAÇÃO		95,72%
		Composição:	PRÓPRIA		0,00%



10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,86	R\$ 53,72
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 95,02
					VALOR:	R\$ 153,59

9.9. C1143 DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3" (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11028 DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2"X3" REF.1523	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 35,23	R\$ 35,23	
11587 PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,19	R\$ 1,14	
					TOTAL Material	R\$ 36,37

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 21,10	R\$ 5,28	
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,86	R\$ 6,72	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 12,00
					VALOR:	R\$ 48,37

9.10. C4517 PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18341 PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 400,85	R\$ 400,85	
					TOTAL Material	R\$ 400,85
					VALOR:	R\$ 400,85

9.11. C4397 PORTÃO DE ALUMÍNIO EM TUBOS DE 20 mm (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18249 PORTÃO EM ALUMÍNIO EM TUBOS DE 20 mm (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 441,08	R\$ 441,08	
					TOTAL Material	R\$ 441,08
					VALOR:	R\$ 441,08

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19142 JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 410,30	R\$ 410,30	
					TOTAL Material	R\$ 410,30

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 26,86	R\$ 67,15	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,26	R\$ 30,39	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 97,54

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02100000	R\$ 1.097,51	R\$ 23,05

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSI NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE-MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%																								
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CF	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>202308</td> <td>111,93%</td> <td>0,11%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>0,11%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202309 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>0,11%</td> </tr> <tr> <td>SURE</td> <td>202301 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129,17%</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	202308	111,93%	0,11%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	0,11%	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	0,11%	SURE	202301 COM DESONERAÇÃO	129,17%	0,00%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																								
	ORSE	202308	111,93%	0,11%																								
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	0,11%																								
SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	0,11%																									
SURE	202301 COM DESONERAÇÃO	129,17%	0,00%																									
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																									
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																											
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																											

TOTAL Serviço	R\$ 23,05
VALOR:	R\$ 630,89

9.13. C2679 VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10113 ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	3,10000000	R\$ 1,53	R\$ 4,74
11515 MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 9,18	R\$ 13,77
12157 TRILHO DE ALUMINIO PARA FORRO DE GESSO	SEINFRA	M	4,00000000	R\$ 8,85	R\$ 35,40
12259 VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 249,29	R\$ 249,29
TOTAL Material					R\$ 303,20

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 21,10	R\$ 31,65
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 26,86	R\$ 67,15
TOTAL Mão de Obra					R\$ 98,80
VALOR:					R\$ 402,00

9.14. C2672 VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12255 VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 249,79	R\$ 249,79
TOTAL Material					R\$ 249,79
VALOR:					R\$ 249,79

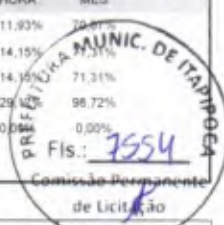
9.15. C2666 VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 27,52	R\$ 19,65
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 19,65

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10157 AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	R\$ 8,09	R\$ 485,40
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	R\$ 16,24	R\$ 19,49
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	R\$ 82,13	R\$ 51,21
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 98,76	R\$ 86,71
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,90000000	R\$ 0,70	R\$ 229,32
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	R\$ 15,81	R\$ 9,49
11728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 13,95	R\$ 27,90
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 12,55	R\$ 62,75
TOTAL Material					R\$ 972,27

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	R\$ 21,10	R\$ 259,53
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 26,86	R\$ 128,93

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA: 23/01/2024		BDI: 22.47%
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93% 79,87%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	928 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,42% 98,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	



10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	R\$ 26,86	R\$ 201,45
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,86	R\$ 53,72
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	R\$ 20,26	R\$ 243,12
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 886,75
VALOR:						R\$ 1.878,67

9.16. C1869 PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 74,53	R\$ 74,53
TOTAL Material:						R\$ 74,53
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,86	R\$ 13,43
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,26	R\$ 5,07
TOTAL Mão de Obra						R\$ 18,50
Serviço		FORTE	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\$ 729,05	R\$ 2,73
TOTAL Serviço						R\$ 2,73
VALOR:						R\$ 95,76

9.17. C4726 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	2,40000000	R\$ 6,91	R\$ 16,58
19040	PAINEL NYLOFOR 2.03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 663,47	R\$ 265,39
19046	POSTE 40 x 60 MM. PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 117,49	R\$ 47,00
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	2,03000000	R\$ 20,73	R\$ 42,08
TOTAL Material:						R\$ 371,05
VALOR:						R\$ 371,05

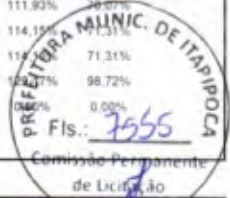
9.18. C4557 PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18437	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 620,00	R\$ 620,00
TOTAL Material:						R\$ 620,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPP 2454	DATA: 23/01/2024	BDI: 22,47%		
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	20,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	17,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	115,07%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	120,07%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



VALOR: R\$ 620,00

9.19. C4556 PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18436 PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 620,00	R\$ 620,00

TOTAL Material R\$ 620,00

VALOR: R\$ 620,00

9.20. C1970 PORTA DE FERRO EM CHAPA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	R\$ 82,13	R\$ 0,59
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,49000000	R\$ 0,94	R\$ 0,46
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,03000000	R\$ 0,70	R\$ 1,42
11704 PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N. 14	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 159,52	R\$ 159,52

TOTAL Material R\$ 161,99

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 28,86	R\$ 80,58
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,26	R\$ 60,78

TOTAL Mão de Obra R\$ 141,36

VALOR: R\$ 303,35

21. C2768 ESCADA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO C/PROTEÇÃO (M)


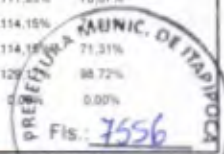
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10794 CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 3,21	R\$ 12,84
11061 ELETRODOS	SEINFRA	KG	1,23000000	R\$ 31,88	R\$ 39,21
12333 FERRO CHATO 2" x 1/4" (2,53KG/M)	SEINFRA	KG	6,12000000	R\$ 9,11	R\$ 55,75
12336 FERRO CHATO 2 1/2" x 3/8" (4,74KG/M)	SEINFRA	KG	20,41000000	R\$ 9,02	R\$ 184,10
12168 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 25MM (1")	SEINFRA	M	1,25000000	R\$ 33,89	R\$ 42,36

TOTAL Material R\$ 334,26

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 21,10	R\$ 168,80
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 26,86	R\$ 268,60
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,86	R\$ 8,06
11879 SOLDADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 27,70	R\$ 83,10

TOTAL Mão de Obra R\$ 528,56

VALOR: R\$ 862,82

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																										
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%																							
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,83%</td> <td>70,97%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SILRB</td> <td>2023/01 DOM DESONERAÇÃO</td> <td>129,00%</td> <td>88,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111,83%	70,97%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%		SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SILRB	2023/01 DOM DESONERAÇÃO	129,00%	88,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																									
ORSE	2023/08	111,83%	70,97%																									
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%																										
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																									
SILRB	2023/01 DOM DESONERAÇÃO	129,00%	88,72%																									
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																									
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																											
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																											

9.22. C3506 GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10876 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEINFRA	UN	0,20000000	R\$ 54,74	R\$ 10,95
16234 CRUZETA AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 116,18	R\$ 46,47
11950 TE AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEINFRA	UN	0,60000000	R\$ 72,78	R\$ 43,67
12171 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	2,70000000	R\$ 71,60	R\$ 193,32
TOTAL Material:					R\$ 294,41

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 26,86	R\$ 34,92
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 26,86	R\$ 34,92
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 69,84
VALOR:					R\$ 364,25

9.23. C3675 VENEZIANA INDUSTRIAL DE PVC RÍGIDO, TRANSLÚCIDO E MONTANTES EM AÇO GALVANIZADO OU ALUMÍNIO (FORNECIM (M2))

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10741 VENEZIANA INDUSTRIAL EM PVC RÍGIDO, TRANSLÚCIDO E MONTANTE EM AÇO GALVANIZADO OU ALUMÍNIO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 277,84	R\$ 291,73
TOTAL Material:					R\$ 291,73
VALOR:					R\$ 291,73


9.24. C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 19,94	R\$ 0,80
11100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 31,33	R\$ 5,01
11199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 15,90	R\$ 2,07
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,69	R\$ 0,28
TOTAL Material:					R\$ 8,16

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,10	R\$ 7,39
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,86	R\$ 10,74
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,13
VALOR:					R\$ 26,29

9.25. C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 19,94	R\$ 0,60
11100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 31,33	R\$ 5,01
11348 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 2,10	R\$ 0,63
12293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 28,31	R\$ 3,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA :	23/01/2024	BDI :	22.47%
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,00	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,00	71,31%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	123,02	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL Material:	R\$ 9,64
TOTAL Mão de Obra:	R\$ 38,37
VALOR:	R\$ 48,01

Mão de Obra	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	SEINFRA	0,80000000	R\$ 21,10	R\$ 16,88
I2395 PINTOR	H	SEINFRA	0,80000000	R\$ 26,86	R\$ 21,49
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,37

10.1. C5219 ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA (KG)

Equipamento	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0633 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHI)	H	SEINFRA	0,00040000	R\$ 104,33	R\$ 0,04
I0747 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHP)	H	SEINFRA	0,00540000	R\$ 274,04	R\$ 1,48
I0637 MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHI)	H	SEINFRA	0,00850000	R\$ 39,88	R\$ 0,34
I0751 MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHP)	H	SEINFRA	0,00350000	R\$ 50,63	R\$ 0,18
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,04


Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRÁS MINERAL	L	SEINFRA	0,01280000	R\$ 19,94	R\$ 0,26
G0470 CANTONEIRA EM AÇO ABAS IGUAIS " L" 1 1/2" x 1 1/2" ESPESURA DE 3/16" PESO NOMINAL 2,68KG/M	KG	SEINFRA	0,60740000	R\$ 6,70	R\$ 4,07
I9530 CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, 1/2" (12,50MM - 98,00 KG/M2)	KG	SEINFRA	0,00380000	R\$ 8,35	R\$ 0,03
I7480 CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, 3/8" (9,5MM - 74,48 KG/M2)	KG	SEINFRA	0,00110000	R\$ 8,35	R\$ 0,01
I13304 GRANALHA DE AÇO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16) - SACA DE 25KG	UN	SEINFRA	0,03550000	R\$ 135,83	R\$ 4,82
I1568 PARAFUSO ABAULADO M16X150MM	UN	SEINFRA	0,00180000	R\$ 7,55	R\$ 0,01
I13303 PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	KG	SEINFRA	0,47870000	R\$ 11,65	R\$ 5,58
I2293 ZARCÃO	L	SEINFRA	0,04230000	R\$ 28,31	R\$ 1,20
TOTAL Material:					R\$ 16,98

Mão de Obra	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	H	SEINFRA	0,00070000	R\$ 21,10	R\$ 0,01
I1278 JATISTA	H	SEINFRA	0,01200000	R\$ 26,86	R\$ 0,32
I1530 MONTADOR	H	SEINFRA	0,03860000	R\$ 26,86	R\$ 1,04
I2395 PINTOR	H	SEINFRA	0,01410000	R\$ 26,86	R\$ 0,38
I2543 SERVENTE	H	SEINFRA	0,01190000	R\$ 20,26	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,99
VALOR:					R\$ 20,01

10.2. C1353 ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUES (M2)

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0824 COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	KG	SEINFRA	14,80000000	R\$ 9,27	R\$ 137,20
TOTAL Material:					R\$ 137,20

Mão de Obra	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	------	-------	-------------	----------------	-------

 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSI NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA/CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	202308
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	
		Composição	PRÓPRIA	



11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 26,86	R\$ 73,97
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 20,26	R\$ 55,72
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 129,59
					VALOR:	R\$ 266,79

10.3. C2450 TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL INCLINAÇÃO 17.6% (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11514 MASSA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	KG	0,00400000	R\$ 37,08	R\$ 0,15
11571 PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X110MM	SEINFRA	UN	0,82000000	R\$ 1,36	R\$ 1,12
12062 TELHA TERMOACUSTICA	SEINFRA	M2	1,06000000	R\$ 142,66	R\$ 151,22
TOTAL Material:					R\$ 152,49

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10047 AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 21,10	R\$ 4,64	
12070 TELHADISTA	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 26,86	R\$ 5,91	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,55	
					VALOR:	R\$ 163,04

10.4. C2249 RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10538 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26 DESENV 0.33M	SEINFRA	M	1,03000000	R\$ 15,06	R\$ 15,51
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	R\$ 15,71	R\$ 1,10
TOTAL Material:					R\$ 16,61

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55	
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,18	R\$ 13,09	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,64	
					VALOR:	R\$ 40,25

10.5. C0773 CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

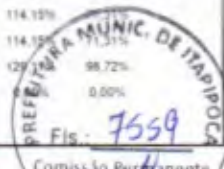
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 27,52	R\$ 0,55
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,55

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	R\$ 6,98	R\$ 9,42
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,24	R\$ 0,32
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 117,51	R\$ 4,70
10528 CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 35,33	R\$ 35,33
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	R\$ 0,70	R\$ 12,15
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	R\$ 98,76	R\$ 8,89



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA: 23/01/2024	BDI: 22,47%
CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FORTE	VERSÃO
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08
LÓCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO
		SURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA



11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,71	de Licitação R\$ 0,53
					TOTAL Material	R\$ 71,14

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,86	R\$ 21,49
10496	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 26,86	R\$ 18,80
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,86	R\$ 8,06
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 20,26	R\$ 22,29
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 70,64
					VALOR:	R\$ 142,33

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00120000	R\$ 62,26	R\$ 0,07
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	R\$ 59,96	R\$ 0,03
12202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4")	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 12,24	R\$ 18,36
					TOTAL Material	R\$ 18,46

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,18	R\$ 13,09
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 23,64
					VALOR:	R\$ 42,10


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

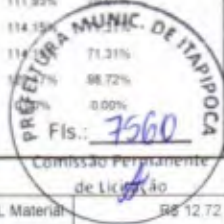
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00120000	R\$ 62,26	R\$ 0,07
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	R\$ 59,96	R\$ 0,03
12202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4")	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 12,24	R\$ 18,36
					TOTAL Material	R\$ 18,46

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,18	R\$ 13,09
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 23,64
					VALOR:	R\$ 42,10

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00110000	R\$ 62,26	R\$ 0,07
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	R\$ 59,96	R\$ 0,03
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 8,41	R\$ 12,62

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE FRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA:	23/01/2024	BDI:	22,47%
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	75,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAF	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	114,15%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%


 Prefeitura Municipal de Itaipoca
 Comissão Permanente de Licitação
 Fis.: 7560

TOTAL Material: R\$ 12,72

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 21,10	R\$ 9,50
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 26,18	R\$ 11,78
TOTAL Mão de Obra					R\$ 21,28

VALOR: R\$ 34,00

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	R\$ 62,26	R\$ 0,05
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 59,96	R\$ 0,02
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 4,26	R\$ 6,82
TOTAL Material					R\$ 6,89

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,10	R\$ 8,44
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,18	R\$ 10,47
TOTAL Mão de Obra					R\$ 18,91

VALOR: R\$ 25,80

11.5. C2167 REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 0,35	R\$ 0,42
11807 REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 101,05	R\$ 101,05
TOTAL Material					R\$ 101,47

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 21,10	R\$ 12,87
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 26,18	R\$ 15,97
TOTAL Mão de Obra					R\$ 28,84

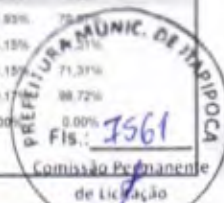
VALOR: R\$ 130,31

11.6. C2170 REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 0,35	R\$ 0,42
12593 REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 80,68	R\$ 80,68
TOTAL Material					R\$ 81,10

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 21,10	R\$ 12,87
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 26,18	R\$ 15,97
TOTAL Mão de Obra					R\$ 28,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA:	23/01/2024	BDI:	22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	SEINFRA:	028 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	111,83%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SINAPI:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	MES:	70,51%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SIURB:	2023/01 COM DESONERAÇÃO		71,31%
			COMPETE:	PROPRIA		88,72%
					0,00%	



VALOR:	R\$ 109,94
--------	------------

11.7. 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\$ 62,26	R\$ 0,16
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,39000000	R\$ 0,35	R\$ 0,14
11301	JOELHO PVC SOLDAVEL AZUL DE 25X3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,66	R\$ 8,66
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 59,96	R\$ 0,24
TOTAL Material						R\$ 9,20

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 21,10	R\$ 3,80
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 26,18	R\$ 4,71
TOTAL Mão de Obra						R\$ 8,51

VALOR:	R\$ 17,71
--------	-----------

11.8. C2379 TÊ PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX3/4' (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 62,26	R\$ 0,31
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,39000000	R\$ 0,35	R\$ 0,14
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00800000	R\$ 59,96	R\$ 0,48
11943	TE PVC AZUL SOLDAVEL COM ROSCA METÁLICA 25 mm x 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,83	R\$ 11,83
TOTAL Material						R\$ 12,76

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 21,10	R\$ 4,01
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 26,18	R\$ 4,97
TOTAL Mão de Obra						R\$ 8,98


VALOR:	R\$ 21,74
--------	-----------

11.9. C2502 TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,35	R\$ 0,10
12128	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 177,46	R\$ 177,46
TOTAL Material						R\$ 177,56

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 21,10	R\$ 13,72
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 26,18	R\$ 17,02
TOTAL Mão de Obra						R\$ 30,74

VALOR:	R\$ 208,30
--------	------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE FRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓGA-CE- MAPP 2454	DATA:	23/01/2024	BDI:	22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/08
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	SEINFRA:	328 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	114,53%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓGA-CE	SINAPI:	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	MES:	70,37%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓGA	SIURB:	2023/01 COM DESONERAÇÃO		114,15%
		Composição:	PROPRIA		71,31%	98,72%
					0,00%	0,00%



11.10. C4000 TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
17496 TORNEIRA P/ JARDIM CROMADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 53,19	R\$ 53,19
TOTAL Material:					R\$ 53,54

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,18	R\$ 6,55
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,10
VALOR:					R\$ 70,64

11.11. C4068 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 117,51	R\$ 0,94
17893 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 336,65	R\$ 336,65
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,70	R\$ 2,24
TOTAL Material:					R\$ 339,83


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,86	R\$ 32,23
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,26	R\$ 40,52
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 72,75
VALOR:					R\$ 412,58

11.12. C4821 CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10916 CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 92,43	R\$ 92,43
11091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,20	R\$ 22,20
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R\$ 0,35	R\$ 0,29
11864 SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 161,73	R\$ 161,73
12272 VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 18,79	R\$ 18,79
TOTAL Material:					R\$ 295,44

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 21,10	R\$ 31,65
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,18	R\$ 39,27
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 70,92
VALOR:					R\$ 366,36

11.13. C3019 PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2434.	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	ORSE	202308	111,93%	70,07%
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SINAPI	202308 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	96,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA
 Comissão Permanente
 Fis.: 7563

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10189 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 7,46	R\$ 11,19
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 117,51	R\$ 5,17
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	22,93000000	R\$ 0,70	R\$ 16,05
12344 FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,13000000	R\$ 8,94	R\$ 10,10
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,06100000	R\$ 98,76	R\$ 6,02
12491 PIA EM INOX 3,00x0,60 C/ 1 CUBA - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.331,90	R\$ 1.331,90
11863 SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 205,75	R\$ 205,75
12503 TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,67	R\$ 46,67
12264 VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	0,00000000	R\$ 55,23	R\$ 0,00
TOTAL Material					R\$ 1.632,85

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 21,10	R\$ 73,85
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 26,18	R\$ 91,63
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 26,86	R\$ 73,87
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 20,26	R\$ 55,72
TOTAL Mão de Obra					R\$ 295,07

VALOR: R\$ 1.927,92



11.14. C3017 PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10189 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 7,46	R\$ 4,48
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	R\$ 117,51	R\$ 2,23
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	R\$ 0,70	R\$ 6,88
12344 FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,10000000	R\$ 8,94	R\$ 9,83
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	R\$ 98,76	R\$ 2,57
12487 PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 216,10	R\$ 216,10
11863 SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 205,75	R\$ 205,75
12503 TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,67	R\$ 46,67
12264 VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 55,23	R\$ 55,23
TOTAL Material					R\$ 546,74

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 21,10	R\$ 42,20
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,18	R\$ 52,36
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,86	R\$ 53,72
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,26	R\$ 40,52
TOTAL Mão de Obra					R\$ 188,80

VALOR: R\$ 738,54

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%																				
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,83%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>129,17%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111,83%	71,31%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																					
	ORSE	2023/08	111,83%	71,31%																					
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																					
	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%																					
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%																						
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	Composição: PROPRIA																							
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																								
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA																								

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 7,46	R\$ 4,48
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	R\$ 117,51	R\$ 2,23
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	R\$ 0,70	R\$ 6,88
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,13000000	R\$ 0,35	R\$ 0,40
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	R\$ 98,76	R\$ 2,57
I1649 PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.50x0,58	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 264,43	R\$ 264,43
I1863 SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 205,75	R\$ 205,75
I2131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 108,47	R\$ 108,47
I2264 VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 55,23	R\$ 55,23
TOTAL Material:					R\$ 650,44

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 21,10	R\$ 73,85
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 26,18	R\$ 91,63
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,20000000	R\$ 26,86	R\$ 59,09
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,20000000	R\$ 20,26	R\$ 44,57
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 269,14

VALOR: R\$ 919,58

11.16. C1902 PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,14000000	R\$ 7,46	R\$ 8,50
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 117,51	R\$ 3,53
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,38000000	R\$ 0,70	R\$ 11,47
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,26000000	R\$ 0,35	R\$ 0,79
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 98,76	R\$ 3,95
I1648 PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2.00x0.58	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 586,98	R\$ 586,98
I1863 SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 205,75	R\$ 411,50
I2131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 108,47	R\$ 216,94
I2265 VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 37,34	R\$ 74,68
TOTAL Material:					R\$ 1 318,34

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,18	R\$ 104,72
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 26,86	R\$ 67,15
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 20,26	R\$ 50,65
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 306,92

VALOR: R\$ 1.625,26

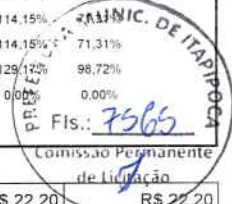
11.17. C1619 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO
		Composição:	PRÓPRIA
			0,00%
			0,00%



Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,20	R\$ 22,20
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R\$ 0,35	R\$ 0,29
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 99,21	R\$ 99,21
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,24	R\$ 18,48
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 161,73	R\$ 161,73
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 96,95	R\$ 96,95
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 18,79	R\$ 18,79
TOTAL Material:						R\$ 417,65

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 58,03
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 72,00
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 130,03
VALOR:					R\$ 547,68

11.18. C2271 SIFÃO CROMADO 1" X 1 1/2" (INSTALADO) (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,35
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 161,73
TOTAL Material:					R\$ 161,83

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,10
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 17,02
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,12
VALOR:					R\$ 199,95

11.19. C4635 BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,93
I8636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 311,98
I8651	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 689,42
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,20
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,35
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,67
I1516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 10,63
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 18,48
TOTAL Material:					R\$ 1.061,94

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 63,30
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 78,54



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%		
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	98,72%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 141,84
VALOR:	R\$ 1.203,78

11.20. C1898 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 117,51	R\$ 0,06
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,70	R\$ 0,11
I1646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 156,32	R\$ 156,32
TOTAL Material:					R\$ 156,49

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,86	R\$ 26,86
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,86	R\$ 6,72
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,26	R\$ 7,09
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 40,67
VALOR:					R\$ 197,16

11.21. 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\$ 233,14	R\$ 233,14
I0406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 256,12	R\$ 256,12
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,20	R\$ 22,20
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,35	R\$ 0,20
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,24	R\$ 18,48
I1925 TAMPAS PLASTICAS PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 36,29	R\$ 36,29
TOTAL Material:					R\$ 566,43

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 21,10	R\$ 42,20
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,18	R\$ 52,36
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 94,56
VALOR:					R\$ 660,99

11.22. 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\$ 50,52	R\$ 50,52
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,35	R\$ 0,10
TOTAL Material:					R\$ 50,62

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,18	R\$ 13,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	14,25%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	71,31%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	98,72%
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 23,64
VALOR:	R\$ 74,26

11.23. C3513 CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 82,65	R\$ 82,65
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,35	R\$ 0,10
TOTAL Material:						R\$ 82,75
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,18	R\$ 13,09
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,64
VALOR:						R\$ 106,39

11.24. C1792 MICTORIO DE LOUÇA BRANCA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,35	R\$ 0,20
11315	JOGO METAIS PARA MICTORIO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 43,86	R\$ 43,86
11524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSORIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 441,36	R\$ 441,36
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,24	R\$ 18,48
TOTAL Material:						R\$ 503,90
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 21,10	R\$ 61,19
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 26,18	R\$ 75,92
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 137,11
VALOR:						R\$ 641,01

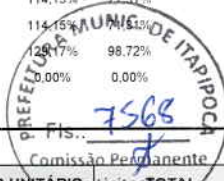
11.25. C4925 CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19406	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 34,55	R\$ 34,55
TOTAL Material:						R\$ 34,55
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,18	R\$ 13,09
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,64
VALOR:						R\$ 58,19

11.26. C4930 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)						
---	--	--	--	--	--	--



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%		
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19411 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 105,52	R\$ 105,52
TOTAL Material:					R\$ 105,52

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,18	R\$ 13,09
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,64
VALOR:					R\$ 129,16

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 62,26	R\$ 0,31
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	R\$ 59,96	R\$ 0,45
12194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 6,79	R\$ 6,86
TOTAL Material:					R\$ 7,62

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 21,10	R\$ 5,06
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 26,18	R\$ 6,28
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,34
VALOR:					R\$ 18,96


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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	R\$ 62,26	R\$ 0,47
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	R\$ 59,96	R\$ 0,66
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 10,56	R\$ 10,67
TOTAL Material:					R\$ 11,80

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,10	R\$ 6,33
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,18	R\$ 7,85
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,18
VALOR:					R\$ 25,98

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01700000	R\$ 62,26	R\$ 1,06
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02600000	R\$ 59,96	R\$ 1,56
12196 TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 14,72	R\$ 14,87
TOTAL Material:					R\$ 17,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA MES	
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/05	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,51%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	119,15%	71,31%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	119,17%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48000000	R\$ 21,10	R\$ 10,13
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48000000	R\$ 26,18	R\$ 12,57
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,70
VALOR:						R\$ 40,19

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	R\$ 62,26	R\$ 1,56
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 59,96	R\$ 2,40
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 15,55	R\$ 15,71
TOTAL Material:						R\$ 19,67

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 21,10	R\$ 10,97
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 26,18	R\$ 13,61
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,58
VALOR:						R\$ 44,25

11.31. C4760 TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA P/ ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CONEXÕES (M)


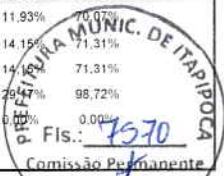
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00740000	R\$ 62,26	R\$ 0,46
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01130000	R\$ 59,96	R\$ 0,68
16205	TUBO PVC ESGOTO SERIE R JEI DN 100	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 48,09	R\$ 52,90
TOTAL Material:						R\$ 54,04

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 21,10	R\$ 12,66
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,18	R\$ 15,71
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,37
VALOR:						R\$ 82,41

11.32. C4775 VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PVC P/ ESGOTO D=150MM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10074	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 150MM (6")	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 10,45	R\$ 20,90
11351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,06600000	R\$ 42,27	R\$ 2,79
19076	VÁLVULA DE RETENÇÃO PVC P/ ESGOTO D=150MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 238,08	R\$ 238,08
TOTAL Material:						R\$ 261,77

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,48000000	R\$ 21,10	R\$ 31,23
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,48000000	R\$ 26,18	R\$ 38,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																													
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22.47%																								
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129,47%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,47%	98,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																									
	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%																									
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																									
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																										
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,47%	98,72%																										
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																										
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																												
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																												

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 69,98
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 331,75
--------	------------

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 62,26	R\$ 0,62
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,32	R\$ 2,32
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01500000	R\$ 59,96	R\$ 0,90
TOTAL Material:					R\$ 3,84	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 21,10	R\$ 5,91
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 26,18	R\$ 7,33
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,24	

VALOR:	R\$ 17,08
--------	-----------

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01500000	R\$ 62,26	R\$ 0,93
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02200000	R\$ 59,96	R\$ 1,32
TOTAL Material:					R\$ 5,44	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 21,10	R\$ 5,91
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 26,18	R\$ 7,33
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,24	


VALOR:	R\$ 18,68
--------	-----------

11.35. C1554 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03400000	R\$ 62,26	R\$ 2,12
I1285	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 75MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,25	R\$ 7,25
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,05200000	R\$ 59,96	R\$ 3,12
TOTAL Material:					R\$ 12,49	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 21,10	R\$ 7,60
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 26,18	R\$ 9,42
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,02	

VALOR:	R\$ 29,51
--------	-----------

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,77%	98,72%
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%



11.36. 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\$ 62,26	R\$ 1,74
I8240 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 40mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,44	R\$ 2,44
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04300000	R\$ 59,96	R\$ 2,58
TOTAL Material:					R\$ 6,76

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,10	R\$ 6,33
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,18	R\$ 7,85
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,18
VALOR:					R\$ 20,94

11.37. 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\$ 62,26	R\$ 1,87
I6235 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,95	R\$ 3,95
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04700000	R\$ 59,96	R\$ 2,82
TOTAL Material:					R\$ 8,64

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,10	R\$ 6,33
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,18	R\$ 7,85
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,18
VALOR:					R\$ 22,82

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 62,26	R\$ 3,11
I1282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,67	R\$ 8,67
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 59,96	R\$ 4,80
TOTAL Material:					R\$ 16,58

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 21,10	R\$ 9,50
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 26,18	R\$ 11,78
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,28
VALOR:					R\$ 37,86

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																													
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPF 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%																								
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>PERCENTUAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,83%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>174,48%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>144,85%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>142,17%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	PERCENTUAL	ORSE	2023/08	111,83%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	174,48%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	144,85%	71,31%	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	142,17%	98,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	PERCENTUAL																									
	ORSE	2023/08	111,83%	70,07%																									
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	174,48%	71,31%																									
	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	144,85%	71,31%																									
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	142,17%	98,72%																										
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																										
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																												
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																												

Material	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04200000	R\$ 62,26	R\$ 2,61
I8242	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,68	R\$ 8,68
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06300000	R\$ 59,96	R\$ 3,78
TOTAL Material:						R\$ 15,07

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,42000000	R\$ 21,10	R\$ 8,86
I2320	SEINFRA	H	0,42000000	R\$ 26,18	R\$ 11,00
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,86
VALOR:					R\$ 34,93

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 62,26	R\$ 2,49
I7492	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,28	R\$ 10,28
I1888	SEINFRA	L	0,06000000	R\$ 59,96	R\$ 3,60
TOTAL Material:					R\$ 16,37

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,10	R\$ 7,39
I2320	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,18	R\$ 9,16
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,55
VALOR:					R\$ 32,92


11.41. C1584 JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 62,26	R\$ 3,11
I1326	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,40	R\$ 20,40
I1888	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 59,96	R\$ 4,80
TOTAL Material:					R\$ 28,31

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 21,10	R\$ 9,71
I2320	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 26,18	R\$ 12,04
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,75
VALOR:					R\$ 50,06

11.42. C1582 JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	SEINFRA	KG	0,05750000	R\$ 62,26	R\$ 3,58
I1319	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,52	R\$ 19,52
I1888	SEINFRA	L	0,09100000	R\$ 59,96	R\$ 5,46

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA :	23/01/2024	BDI :	22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/06	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	98,72%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL Material	R\$ 28,56
----------------	-----------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 21,10	R\$ 9,71
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 26,18	R\$ 12,04
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,75
VALOR:					R\$ 50,31

11.43. C1583 JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm(4"X3") (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,06700000	R\$ 62,26	R\$ 4,17
11320 JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 4X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,24	R\$ 25,24
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,10600000	R\$ 59,96	R\$ 6,36
TOTAL Material:					R\$ 35,77


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 21,10	R\$ 9,71
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 26,18	R\$ 12,04
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,75
VALOR:					R\$ 57,52

11.44. C1573 JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=75mm(3") - JUNTA SOLD. (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,06800000	R\$ 62,26	R\$ 4,23
11324 JUNÇÃO DUPLA PVC ESGOTO DE 75MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,71	R\$ 23,71
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,10400000	R\$ 59,96	R\$ 6,24
TOTAL Material:					R\$ 34,18

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 21,10	R\$ 7,81
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 26,18	R\$ 9,69
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,50
VALOR:					R\$ 51,68

11.45. C1571 JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=100mm (4") - JUNTA SOLD. (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 62,26	R\$ 6,23
11323 JUNÇÃO DUPLA PVC ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 43,69	R\$ 43,69
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 59,96	R\$ 9,59
TOTAL Material:					R\$ 59,51

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 21,10	R\$ 9,71

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22.47%
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,83% 78,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	129,13% 96,72%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,13% 96,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	



12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 26,18	R\$ 12,04
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,75
					VALOR:	R\$ 81,26

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03250000	R\$ 62,26	R\$ 2,02
11790	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC ESGOTO 100X50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,36	R\$ 9,36
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,05100000	R\$ 59,96	R\$ 3,06
					TOTAL Material:	R\$ 14,44

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 21,10	R\$ 4,64
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 26,18	R\$ 5,76
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,40
					VALOR:	R\$ 24,84

11.47. C2153 REDUÇÃO PVC BRANCO/CINZA P/ESGOTO D=100X75mm (4"X3") (UN)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04200000	R\$ 62,26	R\$ 2,61
10297	BUCHA REDUÇÃO PVC ESGOTO 100X75MM (4"X3")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,85	R\$ 10,85
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06600000	R\$ 59,96	R\$ 3,96
					TOTAL Material:	R\$ 17,42

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 21,10	R\$ 9,50
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 26,18	R\$ 11,78
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,28
					VALOR:	R\$ 38,70

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02250000	R\$ 62,26	R\$ 1,40
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,03300000	R\$ 59,96	R\$ 1,98
12014	TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,83	R\$ 7,83
					TOTAL Material:	R\$ 11,21

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 21,10	R\$ 6,12
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 26,18	R\$ 7,59
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,71

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	111,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	120,77%	
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%



VALOR:	R\$ 24,92
---------------	------------------

11.49. C2350 TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04150000	R\$ 62,26	R\$ 2,58
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06300000	R\$ 59,96	R\$ 3,78
I2011 TE PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 75X50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,92	R\$ 12,92
TOTAL Material:					R\$ 19,28

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 21,10	R\$ 7,81
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 26,18	R\$ 9,69
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,50

VALOR:	R\$ 36,78
---------------	------------------

11.50. C0608 CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	4,26800000	R\$ 7,46	R\$ 31,84
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,07200000	R\$ 16,24	R\$ 1,17
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36900000	R\$ 82,13	R\$ 30,31
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,15800000	R\$ 98,76	R\$ 15,60
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	24,88800000	R\$ 0,94	R\$ 23,39
I0529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,32400000	R\$ 35,33	R\$ 11,45
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	87,18600000	R\$ 0,70	R\$ 61,03
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,09700000	R\$ 12,55	R\$ 1,22
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	381,60000000	R\$ 0,46	R\$ 175,54
TOTAL Material:					R\$ 351,55

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,41300000	R\$ 21,10	R\$ 8,71
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,96000000	R\$ 21,10	R\$ 41,36
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,41300000	R\$ 26,86	R\$ 11,09
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,96000000	R\$ 26,86	R\$ 52,65
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,21100000	R\$ 26,86	R\$ 220,55
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	15,84100000	R\$ 20,26	R\$ 320,94
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 655,30

VALOR:	R\$ 1.006,85
---------------	---------------------

11.51. C0601 CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,75000000	R\$ 7,46	R\$ 13,06
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	R\$ 16,24	R\$ 0,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454,	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,12%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10500000	R\$ 82,13	R\$ 8,62
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,46000000	R\$ 0,94	R\$ 5,13
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10500000	R\$ 35,33	R\$ 3,71
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,50000000	R\$ 0,70	R\$ 19,95
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,04200000	R\$ 98,76	R\$ 4,15
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	108,50000000	R\$ 0,46	R\$ 49,91
12205	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2')	SEINFRA	M	0,40000000	R\$ 39,67	R\$ 15,87
TOTAL Material:						R\$ 120,76

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10041	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 21,10	R\$ 12,77
10498	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 26,86	R\$ 16,25
12391	SEINFRA	H	3,20000000	R\$ 26,86	R\$ 85,95
12543	SEINFRA	H	5,85000000	R\$ 20,26	R\$ 118,52
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 233,49
VALOR:					R\$ 354,25

11.52. C4822 TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM (UN)



Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10026	SEINFRA	KG	0,03100000	R\$ 62,26	R\$ 1,93
11888	SEINFRA	L	0,04800000	R\$ 59,96	R\$ 2,88
19096	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,52	R\$ 9,52
TOTAL Material:					R\$ 14,33

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 21,10	R\$ 1,90
12320	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 26,18	R\$ 2,36
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,26
VALOR:					R\$ 18,59

11.53. C4910 CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (M2)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10632	SEINFRA	H	0,01830000	R\$ 64,43	R\$ 1,18
10746	SEINFRA	H	0,01320000	R\$ 130,15	R\$ 1,72
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,90

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
19375	SEINFRA	KG	2,03500000	R\$ 34,39	R\$ 69,98
16804	SEINFRA	UN	0,16000000	R\$ 76,94	R\$ 12,31
11728	SEINFRA	KG	0,02500000	R\$ 13,95	R\$ 0,35
11784	SEINFRA	KG	0,00490000	R\$ 61,98	R\$ 0,30
11872	SEINFRA	KG	0,18000000	R\$ 144,58	R\$ 26,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																										
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE: MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%																						
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,93</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,15</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>29,17%</td> <td>98,72%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111,93	71,31%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	118,15	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15	71,31%	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	29,17%	98,72%			
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																						
	ORSE	2023/08	111,93	71,31%																						
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	118,15	71,31%																						
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15	71,31%																							
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	29,17%	98,72%																							
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	Composição	PRÓPRIA																							
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA																									


TOTAL Material:	R\$ 108,96
-----------------	------------

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,10	R\$ 18,99
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,86	R\$ 16,12
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,63300000	R\$ 20,26	R\$ 12,82
12070 TELHADISTA	SEINFRA	H	0,53900000	R\$ 26,86	R\$ 14,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 62,41
VALOR:					R\$ 174,27

11.54. C2862 LASTRO DE BRITA (M3)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10280 BRITA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 98,76	R\$ 113,57	
TOTAL Material:					R\$ 113,57	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,26	R\$ 40,52	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 40,52	
VALOR:					R\$ 154,09	

11.55. C4752 MANTA GEOTEXTIL, TECIDA 100% POLIPROPILENO, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 55KN/M E DEFORMAÇÃO INFERIOR A 15% (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19064 MANTA GEOTEXTIL, TECIDA 100% POLIPROPILENO, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 55KN/M E DEFORMAÇÃO INFERIOR A 15%	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 8,68	R\$ 9,55	
TOTAL Material:					R\$ 9,55	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 21,10	R\$ 1,06	
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 26,86	R\$ 1,34	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,40	
VALOR:					R\$ 11,95	

11.56. C2590 TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12211 TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO D=10cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 17,74	R\$ 17,74	
TOTAL Material:					R\$ 17,74	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,10	R\$ 6,33	
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,18	R\$ 7,85	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,18	
VALOR:					R\$ 31,92	


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/06	111.93% 70.07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.35% 71.31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	120.00% 98.72%	
		Composição	PRÓPRIA	0.00% 0.00%	



11.57. C0446 BOMBA CENTRÍFUGA DE 3 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 62,26	R\$ 18,68
10255	BOMBA CENTRÍFUGA P=3CV	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.490,06	R\$ 1.490,06
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,35	R\$ 1,05
11291	JOELHO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,56	R\$ 14,56
12216	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/2"	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 33,66	R\$ 201,96
12288	VÁLVULA RETENÇÃO. PÊ C/CRIVO - 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 109,61	R\$ 109,61
TOTAL Material:						R\$ 1.835,92
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 21,10	R\$ 63,30
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,85	R\$ 21,48
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,18	R\$ 78,54
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 163,32
VALOR:						R\$ 1.999,24

11.58. C1436 GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01000000	R\$ 117,51	R\$ 1,18
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,80000000	R\$ 0,70	R\$ 2,66
11223	GRADIL DE FERRO	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 106,80	R\$ 112,14
TOTAL Material:						R\$ 116,92
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,86	R\$ 40,29
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,26	R\$ 30,39
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 70,68
VALOR:						R\$ 187,60

11.59. C1438 GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80mm (3") (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11232	GRELHA HEMISFERICA DE FF. - 75MM (3")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 67,16	R\$ 67,16
TOTAL Material:						R\$ 67,16
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,06000000	R\$ 21,10	R\$ 1,27
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,06000000	R\$ 26,18	R\$ 1,57
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,84
VALOR:						R\$ 70,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	71,31%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	98,72%
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%




12.1. C4942 SUBESTAÇÃO AÉREA DE 225 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO (UN)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 64,24	R\$ 256,96
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	12,00000000	R\$ 169,94	R\$ 2.039,28
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 2.296,24

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16472	ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 8,11	R\$ 48,66
18213	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CONDUTOR DE COBRE 2,0 AWG	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 28,96	R\$ 86,88
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	25,00000000	R\$ 23,30	R\$ 582,50
10549	CHAVE FUSIVEL INDICADORA 15KV/50A-RUPTURA 1200A	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 351,10	R\$ 1.053,30
10914	CRUZETA EM CONCRETO ARMADO-PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	5,00000000	R\$ 78,63	R\$ 393,15
19066	ELO FUSIVEL	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 2,77	R\$ 8,31
18076	GANCHO OLHAL	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 10,21	R\$ 30,63
11272	ISOLADOR PORCELANA TIPO DISCO 175MM DE VIDRO	SEINFRA	UN	9,00000000	R\$ 94,87	R\$ 853,83
19067	ISOLADOR PORCELANA TIPO PINO PARA DISTRIBUIÇÃO 15KV	SEINFRA	UN	9,00000000	R\$ 29,04	R\$ 261,36
18077	MANILHA SAPATILHA PARA ALÇA PREFORMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 9,87	R\$ 29,61
11549	OLHAL PARA PARAFUSO DE 5/8"	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 12,20	R\$ 36,60
11563	PARA-RAIOS TIPO CRISTAL VALVER	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 189,18	R\$ 567,54
12389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	10,00000000	R\$ 13,50	R\$ 135,00
12390	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 16" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 17,94	R\$ 71,76
18072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,99	R\$ 3,96
19421	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 600KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.344,00	R\$ 1.344,00
17477	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm INSTALADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.301,24	R\$ 1.301,24
11768	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 791,10	R\$ 791,10
12146	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO A ÓLEO ISOLANTE MINERAL, 225KVA/13.800, TENSÃO SECUNDÁRIA 380/220V, USO EM POSTE, COM SELO INMETRO E PROCEL LETRA D, COR CINZA MUNSELL 6,5, Norma NBR:5440:2014.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30.217,43	R\$ 30.217,43
					TOTAL Material:	R\$ 37.816,86

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 21,10	R\$ 337,60
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 26,85	R\$ 429,60
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 32,54	R\$ 520,64
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 20,26	R\$ 324,16
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1.612,00

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0521	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	35,00000000	R\$ 64,72	R\$ 2.265,20
C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 19,18	R\$ 38,36
C0552	CABO EM PVC 1000V 240MM2	SEINFRA	M	40,00000000	R\$ 208,76	R\$ 8.350,40
C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 178,91	R\$ 1.073,46

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- RAPP 2454.	DATA: 23/01/2024		BDI: 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/06	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



Item	Descrição	Fonte	Unid	Qtd	Valor Unit	Valor Total
C0592	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 501,01	R\$ 501,01
C0859	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 16MM2	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 10,12	R\$ 20,24
C0860	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 12,33	R\$ 24,66
C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,30	R\$ 10,30
C1027	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 103,95	R\$ 207,90
C4934	DISJUNTOR TÉRMICO E MAGNÉTICO AJUSTAVEIS, TRIPOLAR DE 350 ATE 400A, CAPACIDADE DE INTERRUPTAO DE 35KA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.792,27	R\$ 1.792,27
C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	9,00000000	R\$ 16,61	R\$ 149,49
C1193	ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 96,33	R\$ 1.155,96
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 135,22	R\$ 811,32
C1606	LASTRO DE BRITA ESP.= 10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M3	0,06000000	R\$ 138,77	R\$ 8,33
C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 4,02	R\$ 16,08
C1716	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 49,40	R\$ 296,40
C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	7,00000000	R\$ 39,47	R\$ 276,29
C2456	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 240MM2	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 38,82	R\$ 310,56
					TOTAL Serviço:	R\$ 17.308,23
					VALOR:	R\$ 59.033,33


12.2. C2062 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL BAIXA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS - 1UN DE MEDIÇÃO (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0055	AMPERIMETRO (96 X 96)MM - ESC. 0 A 500A	SEINFRA	UN	R\$ 127,88	R\$ 127,88
I0199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	R\$ 39,48	R\$ 39,48
I0546	CHAVE COMUTADORA P/ AMPERIMETRO/VOLTIMETRO	SEINFRA	UN	R\$ 93,10	R\$ 186,20
I1204	FUSIVEL DIAZED 25A	SEINFRA	UN	R\$ 2,16	R\$ 2,16
I1476	LÂMPADA SINALIZADORAS ATE 5W	SEINFRA	UN	R\$ 10,04	R\$ 30,12
I1767	QUADRO METÁLICO P/QGBT (1,90 X 0,90 X 0,60)M	SEINFRA	UN	R\$ 1.195,64	R\$ 1.195,64
I2156	TRANSFORMADOR CORRENTE EM QD DE 0 - 100A	SEINFRA	UN	R\$ 123,81	R\$ 371,43
I2263	VOLTIMETRO (96 X 96)MM - ESC. 0 A 500V	SEINFRA	UN	R\$ 141,75	R\$ 141,75
TOTAL Material:					R\$ 2.094,66

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	R\$ 21,10	R\$ 84,40
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	R\$ 26,85	R\$ 107,40
I1088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	R\$ 32,54	R\$ 130,16
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 321,96
VALOR:					R\$ 2.416,62

12.3. C2068 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	R\$ 40,61	R\$ 40,61
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	R\$ 39,95	R\$ 39,95
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	R\$ 33,02	R\$ 33,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 134,47	R\$ 134,47
					TOTAL Material:	R\$ 248,05

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 21,10	R\$ 63,30
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,85	R\$ 80,55
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 143,85
					VALOR:	R\$ 391,90

12.4. C2065 QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 33,02	R\$ 33,02
10200	BASE FUSIVEL DIAZED 63A. COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 53,22	R\$ 53,22
10436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 88,33	R\$ 88,33
11007	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 59,09	R\$ 59,09
11205	FUSIVEL DIAZED 63A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,69	R\$ 4,69
11692	PONTE DE CRUZAMENTO EM CAIXAS DERIVAÇÃO/LIGAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,31	R\$ 11,31
					TOTAL Material:	R\$ 249,66

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 21,10	R\$ 73,85
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 26,85	R\$ 93,98
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 167,83
					VALOR:	R\$ 417,49

12.5. C4934 DISJUNTOR TÉRMICO E MAGNÉTICO AJUSTAVEIS, TRIPOLAR DE 350 ATE 400A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA (UN)


Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19416	DISJUNTOR TERMICO E MAGNETICO AJUSTAVEIS, TRIPOLAR DE 300 ATE 400A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.696,37	R\$ 1.696,37
					TOTAL Material:	R\$ 1.696,37

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 21,10	R\$ 42,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,85	R\$ 53,70
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 95,90
					VALOR:	R\$ 1.792,27

12.6. C4816 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 175 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19418	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 175 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 513,21	R\$ 513,21
					TOTAL Material:	R\$ 513,21

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,17%	98,72%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%	
		Composição	PROPRIA			



10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 21,10	R\$ 42,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,85	R\$ 53,70
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 95,90
					VALOR:	R\$ 609,11

12.7. C4815 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19417	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 322,34	R\$ 322,34
					TOTAL Material:	R\$ 322,34

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 21,10	R\$ 42,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,85	R\$ 53,70
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 95,90
					VALOR:	R\$ 418,24

12.8. C1117 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11016	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 103,07	R\$ 103,07
					TOTAL Material:	R\$ 103,07

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,10	R\$ 18,99
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,85	R\$ 24,17
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 43,16
					VALOR:	R\$ 146,23


12.9. C1130 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 103,07	R\$ 103,07
					TOTAL Material:	R\$ 103,07

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,10	R\$ 18,99
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,85	R\$ 24,17
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 43,16
					VALOR:	R\$ 146,23

12.10. 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\$ 59,09	R\$ 59,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAFP 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22.47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111.93%	70.82%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	24.31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129.17%	98.72%	
		Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%	



TOTAL Material:	R\$ 59,09
-----------------	-----------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,10	R\$ 18,99
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,85	R\$ 24,17
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,16

VALOR:	R\$ 102,25
--------	------------

12.11. C1125 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11011	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 59,09	R\$ 59,09
TOTAL Material:						R\$ 59,09

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,10	R\$ 18,99
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,85	R\$ 24,17
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,16

VALOR:	R\$ 102,25
--------	------------

12.12. C1124 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 59,09	R\$ 59,09
TOTAL Material:						R\$ 59,09

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,10	R\$ 18,99
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,85	R\$ 24,17
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,16

VALOR:	R\$ 102,25
--------	------------


12.13. C1122 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 59,09	R\$ 59,09
TOTAL Material:						R\$ 59,09

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,10	R\$ 18,99
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,85	R\$ 24,17
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,16

VALOR:	R\$ 102,25
--------	------------

12.14. C1121 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%		
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	174,85%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11007	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 59,09	R\$ 59,09
TOTAL Material:					R\$ 59,09	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,10	R\$ 18,99
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,85	R\$ 24,17
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,16	
VALOR:					R\$ 102,25	

12.15. C1119 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 59,09	R\$ 59,09
TOTAL Material:					R\$ 59,09	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,10	R\$ 18,99
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,85	R\$ 24,17
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,16	
VALOR:					R\$ 102,25	

12.16. C4530 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 131,87	R\$ 131,87
TOTAL Material:					R\$ 131,87	

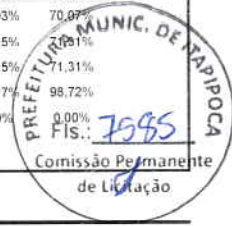
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 21,10	R\$ 12,66
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,85	R\$ 16,11
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,77	
VALOR:					R\$ 160,64	

12.17. C1096 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,90	R\$ 10,90
TOTAL Material:					R\$ 10,90	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,10	R\$ 6,33
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,85	R\$ 8,06
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,39	
VALOR:					R\$ 25,29	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	



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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10983 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,90	R\$ 10,90
TOTAL Material:					R\$ 10,90

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,10	R\$ 6,33
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,85	R\$ 8,06
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,39

VALOR:	R\$ 25,29
---------------	------------------

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,90	R\$ 10,90
TOTAL Material:					R\$ 10,90

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,10	R\$ 6,33
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,85	R\$ 8,06
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,39

VALOR:	R\$ 25,29
---------------	------------------

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10980 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,90	R\$ 10,90
TOTAL Material:					R\$ 10,90

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,10	R\$ 6,33
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,85	R\$ 8,06
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,39


VALOR:	R\$ 25,29
---------------	------------------

12.21. C4562 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18442 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 131,51	R\$ 131,51
TOTAL Material:					R\$ 131,51

VALOR:	R\$ 131,51
---------------	-------------------

12.22. C0548 CABO EM PVC 1000V 120MM2 (M)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	126,49%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10367	CABO EM PVC 1000V 120MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 80,70	R\$ 82,31
TOTAL Material:						R\$ 82,31
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 21,10	R\$ 9,71
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 26,85	R\$ 12,35
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,06
VALOR:						R\$ 104,37

12.23. C0557 CABO EM PVC 1000V 95MM2 (M)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10377	CABO EM PVC 1000V 95MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 62,00	R\$ 63,24
TOTAL Material:						R\$ 63,24
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 21,10	R\$ 7,60
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 26,85	R\$ 9,67
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,27
VALOR:						R\$ 80,51

12.24. C0559 CABO EM PVC 1000V 70MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10376	CABO EM PVC 1000V 70MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 46,67	R\$ 47,60
TOTAL Material:						R\$ 47,60
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 21,10	R\$ 7,17
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 26,85	R\$ 9,13
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,30
VALOR:						R\$ 63,90

12.25. C0555 CABO EM PVC 1000V 50MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10331	CABO EM PVC 1000V 50MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 33,69	R\$ 34,36
TOTAL Material:						R\$ 34,36
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 21,10	R\$ 6,54
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 26,85	R\$ 8,32
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,86
VALOR:						R\$ 49,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPF 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22.47%
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,12%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	MES
					70,07%
					71,31%
					98,72%
					0,00%



12.26. C0558 CABO EM PVC 1000V 35MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10373	CABO EM PVC 1000V 35MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 23,63	R\$ 24,10
TOTAL Material:						R\$ 24,10

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 21,10	R\$ 4,43
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 26,85	R\$ 5,64
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,07
VALOR:						R\$ 34,17

12.27. C0553 CABO EM PVC 1000V 25MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10372	CABO EM PVC 1000V 25MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 17,14	R\$ 17,48
TOTAL Material:						R\$ 17,48

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 21,10	R\$ 3,59
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 26,85	R\$ 4,56
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,15
VALOR:						R\$ 25,63

12.28. C0550 CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 11,27	R\$ 11,50
TOTAL Material:						R\$ 11,50

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 21,10	R\$ 3,38
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 26,85	R\$ 4,30
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,68
VALOR:						R\$ 19,18

12.29. C0556 CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 4,58	R\$ 4,67
TOTAL Material:						R\$ 4,67

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 21,10	R\$ 2,74
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 26,85	R\$ 3,49
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE. MAPA 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%																				
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>PREÇO</th> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,93%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>328 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,55%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,55%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129,27%</td> <td>98,72%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	PREÇO	ORSE	2023/08	111,93%		SEINFRA	328 SEM DESONERAÇÃO	114,55%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,55%	71,31%	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,27%	98,72%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	PREÇO																					
	ORSE	2023/08	111,93%																						
	SEINFRA	328 SEM DESONERAÇÃO	114,55%	71,31%																					
	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,55%	71,31%																					
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,27%	98,72%																						
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	Composição: PRÓPRIA																							
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																								
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																								

VALOR:	R\$ 10,90
--------	-----------

12.30. C0532 CABO ISOLADO PVC 750V 35MM2 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10349 CABO ISOLADO EM PVC 35MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 23,21	R\$ 23,67
TOTAL Material					R\$ 23,67

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 21,10	R\$ 4,43
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 26,85	R\$ 5,64
TOTAL Mão de Obra					R\$ 10,07

VALOR:	R\$ 33,74
--------	-----------

12.31. C0530 CABO ISOLADO PVC 750V 25 MM2 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10347 CABO ISOLADO EM PVC 25MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 17,08	R\$ 17,42
TOTAL Material					R\$ 17,42

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 21,10	R\$ 3,59
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 26,85	R\$ 4,56
TOTAL Mão de Obra					R\$ 8,15

VALOR:	R\$ 25,57
--------	-----------

12.32. C0527 CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10342 CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 11,17	R\$ 11,39
TOTAL Material					R\$ 11,39



Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 21,10	R\$ 3,38
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 26,85	R\$ 4,30
TOTAL Mão de Obra					R\$ 7,68

VALOR:	R\$ 19,07
--------	-----------

12.33. C0524 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10355 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 9,17	R\$ 9,35
TOTAL Material					R\$ 9,35

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 21,10	R\$ 2,95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																													
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%																								
	CERTAME:	Concorrência 23 11.01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129,17%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																									
	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%																									
	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																									
	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																									
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%																										
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																										
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																												
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																												

I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 26,85	R\$ 3,76
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 6,71
					VALOR:	R\$ 16,06

12.34. C0537 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 4,09	R\$ 4,17
					TOTAL Material	R\$ 4,17
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 21,10	R\$ 2,74
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 26,85	R\$ 3,49
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 6,23
					VALOR:	R\$ 10,40

12.35. C0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)



Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 3,44	R\$ 3,51
					TOTAL Material	R\$ 3,51
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 21,10	R\$ 2,53
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 26,85	R\$ 3,22
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 5,75
					VALOR:	R\$ 9,26

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,07	R\$ 2,11
					TOTAL Material	R\$ 2,11
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 21,10	R\$ 2,32
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 26,85	R\$ 2,95
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 5,27
					VALOR:	R\$ 7,38

12.37. S00765 Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar) (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,67	R\$ 0,73
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																													
	OBRA:	REGUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE FRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE. MAPA 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%																									
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,93%</td> <td>70,62%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SFM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129,12%</td> <td>99,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111,93%	70,62%	SEINFRA	028 SFM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,12%	99,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																									
	ORSE	2023/08	111,93%	70,62%																									
	SEINFRA	028 SFM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																									
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																										
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,12%	99,72%																										
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																										
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																												
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA																												

TOTAL Encargos Complementares R\$ 1,49

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100857 Eletrocalha metálica perfurada 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 47,17	R\$ 47,17
TOTAL Material					R\$ 47,17

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 18,16	R\$ 3,63
106111S Servente de obras	ORSE	h	0,20000000	R\$ 12,72	R\$ 2,54
TOTAL Mão de Obra					R\$ 6,17

VALOR: R\$ 54,83

12.38. S00749 Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 75 x 50 x 3000 mm (ref. vl 3.01 ge 75/50 valemam ou similar) (un)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,67	R\$ 1,10
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,81	R\$ 1,14
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 2,24

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103561 Cartela de bucha S-8 com 10 conjuntos de bucha/parafusó.	ORSE	cartel	0,60000000	R\$ 4,91	R\$ 2,95
100858 Eletrocalha metálica perfurada 75 x 50 x 3000 mm (ref. vl 3 01 75/50 ge valemam ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 59,75	R\$ 59,75
TOTAL Material					R\$ 62,70

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 18,16	R\$ 5,45
106111S Servente de obras	ORSE	h	0,30000000	R\$ 12,72	R\$ 3,82
TOTAL Mão de Obra					R\$ 9,27

VALOR: R\$ 74,21

12.39. C2301 TAMPA NORMAL P/DUTO PERFURADO, ATE (100X100)mm (M)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11923 TAMPA NORMAL P/DUTO PERFURADO,ATE (100X100)MM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 45,55	R\$ 45,55
TOTAL Material					R\$ 45,55

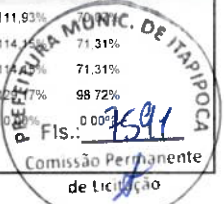
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 21,10	R\$ 15,83
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 26,85	R\$ 20,14
TOTAL Mão de Obra					R\$ 35,97

VALOR: R\$ 81,52

12.40. S07878 Emenda interna 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar) (un)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,67	R\$ 0,73

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,75%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	117,71%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	122,77%
		Composição		PROPRIA	0,00%



S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
					TOTAL Encargos Complementares	R\$ 1,49

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04032	Emenda interna 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,60	R\$ 5,60
					TOTAL Material	R\$ 5,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 18,16	R\$ 3,63
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20000000	R\$ 12,72	R\$ 2,54
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 6,17

VALOR: R\$ 13,26

12.41. S08695 Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar) (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,67	R\$ 0,73
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
					TOTAL Encargos Complementares	R\$ 1,49

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03638	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 7,27	R\$ 7,27
					TOTAL Material	R\$ 7,27

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 18,16	R\$ 3,63
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20000000	R\$ 12,72	R\$ 2,54
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 6,17


VALOR: R\$ 14,93

12.42. S07384 Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar) (m)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,67	R\$ 1,10
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,81	R\$ 1,14
					TOTAL Encargos Complementares	R\$ 2,24

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02234	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 13,75	R\$ 13,75
					TOTAL Material	R\$ 13,75

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 18,16	R\$ 5,45
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30000000	R\$ 12,72	R\$ 3,82
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 9,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FGNTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111.93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114.15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129.98%
		Composição	PROPRIA	0.00%	7592

Fis. 0,00%
Comissão Permanente de Licitação

VALOR: R\$ 25,26

12.43. C1201 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=110mm (4") (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1076	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 48,38
TOTAL Material					R\$ 53,22

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 21,10
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,85
TOTAL Mão de Obra					R\$ 57,95

VALOR: R\$ 110,76

12.44. C1202 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=85MM (3") (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1074	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 30,70
TOTAL Material					R\$ 33,77

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,10
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,85
TOTAL Mão de Obra					R\$ 47,95

VALOR: R\$ 81,72

12.45. C1200 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 75mm (2 1/2") (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1072	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 24,48
TOTAL Material					R\$ 26,93


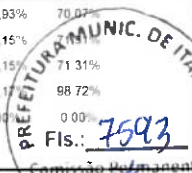
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,10
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,85
TOTAL Mão de Obra					R\$ 43,16

VALOR: R\$ 70,09

12.46. C1194 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2") (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 16,78
TOTAL Material					R\$ 18,46

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 21,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																													
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE- MAPA 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%																									
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTA</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111.93%</td> <td>70.07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114.15%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114.15%</td> <td>71.31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129.17%</td> <td>98.72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0.00%</td> <td>0.00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTA	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111.93%	70.07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%		SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129.17%	98.72%	Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%		
	FONTA	VERSÃO	HORA	MES																									
	ORSE	2023/08	111.93%	70.07%																									
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%																										
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%																										
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129.17%	98.72%																										
Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%																										
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																												
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA																												

I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 26,85	R\$ 18,80
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 33,57
					VALOR:	R\$ 52,03

12.47. C1199 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") (M)

Material	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 10,27	R\$ 11,30
					TOTAL Material	R\$ 11,30

Mão de Obra	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 21,10	R\$ 12,66
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,85	R\$ 16,11
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 28,77
					VALOR:	R\$ 40,07

12.48. C1198 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)

Material	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 9,35	R\$ 10,29
					TOTAL Material	R\$ 10,29

Mão de Obra	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,85	R\$ 13,43
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 23,98
					VALOR:	R\$ 34,27


12.49. C1197 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

Material	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 7,02	R\$ 7,72
					TOTAL Material	R\$ 7,72

Mão de Obra	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 21,10	R\$ 9,50
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 26,85	R\$ 12,08
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 21,58
					VALOR:	R\$ 29,30

12.50. C1196 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

Material	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 4,49	R\$ 4,94
					TOTAL Material	R\$ 4,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSI NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22.47%
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111.93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	70.07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129.17%
		Composição	PRÓPRIA	0.00%	MES
					0.00%



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,10	R\$ 6,33
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,85	R\$ 8,06
TOTAL Mão de Obra					R\$ 14,39
VALOR:					R\$ 19,33

12.51. S12807 Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,67	R\$ 1,84
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,81	R\$ 1,14
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 2,98

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101691 Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,85	R\$ 1,70
113288 Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 67,81	R\$ 67,81
TOTAL Material					R\$ 69,51

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S Eletricista (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 18,16	R\$ 9,08
106111S Servente de obras	ORSE	h	0,30000000	R\$ 12,72	R\$ 3,82
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,90
VALOR:					R\$ 85,39

12.52. S12368 Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lampadas tubled de 20w (un)


Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,67	R\$ 3,67
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,81	R\$ 3,81
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 7,48

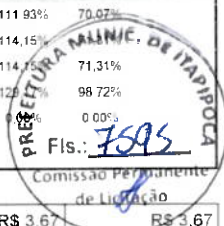
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
139387S Lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13	ORSE	un	2,00000000	R\$ 10,60	R\$ 21,20
113216 Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lampadas tubled de 20w	ORSE	un	1,00000000	R\$ 164,13	R\$ 164,13
TOTAL Material					R\$ 185,33

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 18,16	R\$ 18,16
106111S Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	R\$ 12,72	R\$ 12,72
TOTAL Mão de Obra					R\$ 30,88
VALOR:					R\$ 223,69

12.53. S12971 Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev 01_11/2021 (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSI NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	114,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	98,72%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	120,00%	0,00%	
		Composição	PRÓPRIA			



S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,67	R\$ 3,67
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,81	R\$ 3,81
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 7,48

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
113685	Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light eu similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 28,91	R\$ 28,91
TOTAL Material						R\$ 28,91

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 18,16	R\$ 18,16
106111S	Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	R\$ 12,72	R\$ 12,72
TOTAL Mão de Obra						R\$ 30,88

VALOR:	R\$ 67,27
--------	-----------

12.54. C4834 ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19451	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE PARA UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 45,14	R\$ 45,14
19452	LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,18	R\$ 11,18
TOTAL Material						R\$ 56,32

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 21,10	R\$ 25,32
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,85	R\$ 32,22
TOTAL Mão de Obra						R\$ 57,54

VALOR:	R\$ 113,86
--------	------------

12.55. 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\$ 4,61	R\$ 4,61
TOTAL Material						R\$ 4,61

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 21,10	R\$ 3,17
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 26,85	R\$ 4,03
TOTAL Mão de Obra						R\$ 7,20

VALOR:	R\$ 11,81
--------	-----------

12.56. C1929 PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X4" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11106	ESPELHO 4"X4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,03	R\$ 6,03
TOTAL Material						R\$ 6,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	MES
					70,07%
					71,31%
					98,72%
					0,00%



Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,06000000	R\$ 21,10	R\$ 1,27
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,06000000	R\$ 26,85	R\$ 1,61
TOTAL Mão de Obra					R\$ 2,88
VALOR:					R\$ 8,91

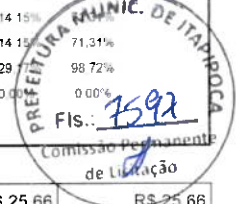
12.57. C0627 CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80mm (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10429 CAIXA PASSAG CHAPA C/TAMPA PARAF 150X150X800MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,87	R\$ 19,87
TOTAL Material					R\$ 19,87
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 21,10	R\$ 14,77
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 26,85	R\$ 18,80
TOTAL Mão de Obra					R\$ 33,57
VALOR:					R\$ 53,44

12.58. C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11255 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,29	R\$ 8,29
TOTAL Material					R\$ 8,29
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 21,10	R\$ 4,43
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 26,85	R\$ 5,64
TOTAL Mão de Obra					R\$ 10,07
VALOR:					R\$ 18,36

12.59. C1479 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263 INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,64	R\$ 14,64
TOTAL Material					R\$ 14,64
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 21,10	R\$ 7,81
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 26,85	R\$ 9,93
TOTAL Mão de Obra					R\$ 17,74
VALOR:					R\$ 32,38

12.60. C1483 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

OBRA:		REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE-MAPP 2454		DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP			FORTE	VERSAO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024			ORSE	2023/08	114,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA			CINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	129,00%	98,72%
				SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%
				Composição	PRÓPRIA		



Material	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11265	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,66	R\$ 25,66
TOTAL Material						R\$ 25,66

Mão de Obra	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 21,10	R\$ 11,18
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 26,85	R\$ 14,23
TOTAL Mão de Obra						R\$ 25,41
VALOR:						R\$ 51,07

12.61. C1489 INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,35	R\$ 20,35
TOTAL Material						R\$ 20,35

Mão de Obra	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 21,10	R\$ 11,18
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 26,85	R\$ 14,23
TOTAL Mão de Obra						R\$ 25,41
VALOR:						R\$ 45,76

12.62. C1030 CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1600W (UN)


Material	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10502	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 43,76	R\$ 43,76
TOTAL Material						R\$ 43,76

Mão de Obra	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 21,10	R\$ 16,88
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,85	R\$ 21,48
TOTAL Mão de Obra						R\$ 38,36
VALOR:						R\$ 82,12

12.63. C2493 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,19	R\$ 9,19
TOTAL Material						R\$ 9,19

Mão de Obra	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 21,10	R\$ 4,43
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 26,85	R\$ 5,64
TOTAL Mão de Obra						R\$ 10,07
VALOR:						R\$ 19,26

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE - MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%		
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,18%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	117,17%	98,72%
		S'URB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	100,00%	0,00%
		Composição	PRÓPRIA		



12.64. C4792 TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,42	R\$ 3,42
19107	SUPOORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,28	R\$ 1,28
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 5,49	R\$ 10,98
TOTAL Material						R\$ 15,68

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 21,10	R\$ 6,12
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 26,85	R\$ 7,79
TOTAL Mão de Obra						R\$ 13,91

VALOR: R\$ 29,59

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,55	R\$ 10,55
TOTAL Material						R\$ 10,55

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 21,10	R\$ 6,12
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 26,85	R\$ 7,79
TOTAL Mão de Obra						R\$ 13,91

VALOR: R\$ 24,46

12.66. C4765 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10339	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 34,31	R\$ 102,93
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 64,73	R\$ 64,73
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,78	R\$ 2,78
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 52,36	R\$ 52,36
TOTAL Material						R\$ 222,80

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 21,10	R\$ 73,85
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,85	R\$ 40,28
TOTAL Mão de Obra						R\$ 114,13

VALOR: R\$ 336,93

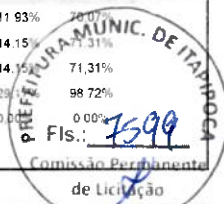
12.67. C0609 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	R\$ 7,46	R\$ 19,26



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPICCA-CE. MAP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%		
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	ORSE	2023/08	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPICCA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICCA	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,15	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	R\$ 16,24	R\$ 0,71
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16100000	R\$ 82,13	R\$ 13,22
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	R\$ 98,76	R\$ 7,60
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	R\$ 0,94	R\$ 7,19
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 35,33	R\$ 7,07
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	R\$ 0,70	R\$ 29,34
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	R\$ 12,55	R\$ 0,74
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	R\$ 0,46	R\$ 64,92
TOTAL Material						R\$ 150,05

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0040	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 21,10	R\$ 4,75
I0041	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 21,10	R\$ 25,00
I0121	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 26,86	R\$ 6,04
I0498	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 26,86	R\$ 31,83
I2391	SEINFRA	H	4,13900000	R\$ 26,86	R\$ 111,17
I2543	SEINFRA	H	8,19400000	R\$ 20,26	R\$ 166,01
TOTAL Mão de Obra					R\$ 344,80

VALOR: R\$ 494,85

13.1. C1949 PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)


Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0363	SEINFRA	M	4,00000000	R\$ 1,78	R\$ 7,12
I0419	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,90	R\$ 1,90
I0428	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 11,01	R\$ 3,63
I0957	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,68	R\$ 2,68
I1075	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,49	R\$ 13,47
I1409	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,16	R\$ 2,32
TOTAL Material					R\$ 31,12

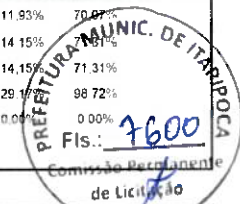
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0042	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 21,10	R\$ 63,30
I2312	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,85	R\$ 80,55
I2543	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 20,26	R\$ 50,65
TOTAL Mão de Obra					R\$ 194,50

VALOR: R\$ 225,62

13.2. S00765 Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar) (un)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S10552	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,67	R\$ 0,73
S10549	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 1,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE-MAPP.2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22.47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111.93%	70.97%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	74.81%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129.17%	98.72%	
		Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%	7600



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00857	Eletrocalha metálica perfurada 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 47,17	R\$ 47,17
TOTAL Material						R\$ 47,17
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 18,16	R\$ 3,63
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20000000	R\$ 12,72	R\$ 2,54
TOTAL Mão de Obra						R\$ 6,17
VALOR:						R\$ 54,83

3.3. S00749 Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 75 x 50 x 3000 mm (ref. vl 3.01 ge 75/50 valemam ou similar) (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,67	R\$ 1,10
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,81	R\$ 1,14
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 2,24
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03561	Cartela de bucha S-8 com 10 conjuntos de bucha/parafuso	ORSE	cartel	0,60000000	R\$ 4,91	R\$ 2,95
I00858	Eletrocalha metálica perfurada 75 x 50 x 3000 mm (ref. vl 3.01 75/50 ge valemam ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 59,75	R\$ 59,75
TOTAL Material						R\$ 62,70
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 18,16	R\$ 5,45
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30000000	R\$ 12,72	R\$ 3,82
TOTAL Mão de Obra						R\$ 9,27
VALOR:						R\$ 74,21

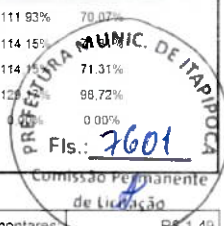
13.4. C2301 TAMPA NORMAL P/DUTO PERFURADO, ATE (100X100)mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1923	TAMPA NORMAL P/DUTO PERFURADO,ATE (100X100)MM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 45,55	R\$ 45,55
TOTAL Material						R\$ 45,55
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 21,10	R\$ 15,83
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 26,85	R\$ 20,14
TOTAL Mão de Obra						R\$ 35,97
VALOR:						R\$ 81,52

13.5. S07878 Emenda interna 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar) (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,67	R\$ 0,73
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPF 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93% 70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	128,88% 88,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	



TOTAL Encargos Complementares R\$ 1,49

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04032	Emenda interna 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,60	R\$ 5,60
TOTAL Material						R\$ 5,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 18,16	R\$ 3,63
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20000000	R\$ 12,72	R\$ 2,54
TOTAL Mão de Obra						R\$ 6,17

VALOR: R\$ 13,26

13.6. S08695 Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar) (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,67	R\$ 0,73
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 1,49

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03638	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 7,27	R\$ 7,27
TOTAL Material						R\$ 7,27

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 18,16	R\$ 3,63
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20000000	R\$ 12,72	R\$ 2,54
TOTAL Mão de Obra						R\$ 6,17

VALOR: R\$ 14,93


13.7. S07384 Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvítec ref. 1431 ou similar) (m)

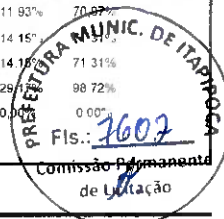
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,67	R\$ 1,10
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,81	R\$ 1,14
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 2,24

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02234	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvítec ref. 1431 ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 13,75	R\$ 13,75
TOTAL Material						R\$ 13,75

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 18,16	R\$ 5,45
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30000000	R\$ 12,72	R\$ 3,82
TOTAL Mão de Obra						R\$ 9,27

VALOR: R\$ 25,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%		
	CERTAME:	Concorrência 23 11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA MES	
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,87%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	S.NAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	126,72%	98,72%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%
		Composição	PRÓPRIA			




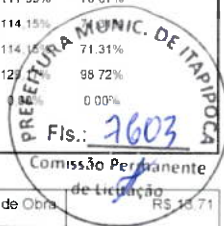
14.1. C3860 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7350	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2.688,12	R\$ 2.688,12
TOTAL Material						R\$ 2.688,12
VALOR:						R\$ 2.688,12

14.2. C3861 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7351	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,50 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4.064,44	R\$ 4.064,44
TOTAL Material						R\$ 4.064,44
VALOR:						R\$ 4.064,44

14.3. C4776 REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 3,76	R\$ 5,64
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,02190000	R\$ 70,41	R\$ 1,54
I1596	PASTA PARA SOLDAR 450G	SEINFRA	UN	0,00030000	R\$ 49,04	R\$ 0,01
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00210000	R\$ 144,58	R\$ 0,30
I9077	TUBO COBRE DE 1/4", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,80000000	R\$ 17,57	R\$ 31,63
TOTAL Material						R\$ 39,12
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 21,10	R\$ 5,28
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,18	R\$ 6,55
TOTAL Mão de Obra						R\$ 11,83
VALOR:						R\$ 50,95

14.4. C4777 REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 3,76	R\$ 5,64
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,03290000	R\$ 70,41	R\$ 2,32
I1596	PASTA PARA SOLDAR 450G	SEINFRA	UN	0,00040000	R\$ 49,04	R\$ 0,02
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00310000	R\$ 144,58	R\$ 0,45
I9078	TUBO COBRE DE 3/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 27,02	R\$ 29,72
TOTAL Material						R\$ 38,15
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 21,10	R\$ 6,12
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 26,18	R\$ 7,59

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA/CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111.93% 70.07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15% 71.31%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	123.98% 98.72%
		Composição	PRÓPRIA	0.00%	



TOTAL Mão de Obra	R\$ 15,71
VALOR:	R\$ 51,86

14.5. C4778 REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 3,76	R\$ 5,64
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,04390000	R\$ 70,41	R\$ 3,09
I1596	PASTA PARA SOLDAR 450G	SEINFRA	UN	0,00060000	R\$ 49,04	R\$ 0,03
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00420000	R\$ 144,58	R\$ 0,61
I9082	TUBO COBRE DE 1/2", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 36,65	R\$ 40,32
TOTAL Material					R\$ 49,69	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,33000000	R\$ 21,10	R\$ 6,96
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,33000000	R\$ 26,18	R\$ 8,64
TOTAL Mão de Obra					R\$ 15,60	
VALOR:					R\$ 65,29	

14.6. C4779 REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 3,76	R\$ 5,64
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,05490000	R\$ 70,41	R\$ 3,87
I1596	PASTA PARA SOLDAR 450G	SEINFRA	UN	0,00070000	R\$ 49,04	R\$ 0,03
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00520000	R\$ 144,58	R\$ 0,75
I9079	TUBO COBRE DE 5/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 45,59	R\$ 50,15
TOTAL Material					R\$ 60,44	

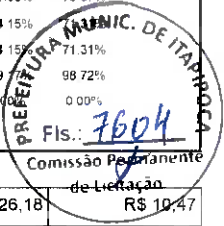
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 21,10	R\$ 7,17
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 26,18	R\$ 8,90
TOTAL Mão de Obra					R\$ 16,07	
VALOR:					R\$ 76,51	

14.7. 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	0,00380000	R\$ 82,26	R\$ 0,05
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 59,96	R\$ 0,02
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 4,26	R\$ 6,82
TOTAL Material					R\$ 6,89	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,10	R\$ 8,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA :	23/01/2024	BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,77%	98,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,18	R\$ 10,47
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 18,91
					VALOR:	R\$ 25,80

14.8. 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\$ 62,26	R\$ 0,07
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	R\$ 59,96	R\$ 0,03
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 8,41	R\$ 12,62
					TOTAL Material	R\$ 12,72

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 21,10	R\$ 9,50
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 26,18	R\$ 11,78
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 21,28
					VALOR:	R\$ 34,00

15.1. CPU01 TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" X 35CM, COM FIXAÇÃO EM ALVENARIA (UN)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,61	R\$ 1,22
I10337	Conector de pressão para cabo nu de 35mm²	ORSE	un	1,00000000	R\$ 11,79	R\$ 11,79
I08496	Terminal aéreo em aço galvanizado a fogo h=35cm x 3/8", fixação horizontal e com bandeirinha	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,27	R\$ 5,27
					TOTAL Material	R\$ 18,28

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 21,10	R\$ 15,83
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 26,85	R\$ 20,14
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 35,97
					VALOR:	R\$ 54,25

15.2. C0520 CABO COBRE NU 35MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0339	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 34,31	R\$ 35,00
					TOTAL Material	R\$ 35,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 21,10	R\$ 4,43
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 26,85	R\$ 5,64
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 10,07
					VALOR:	R\$ 45,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA U.E- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	100,00%	98,72%	
		Composição	PRÓPRIA	100,00%	0,00%	



15.3. CPU03 FIXAÇÃO DE CORDOALHA DE 35MM² EM ALVENARIA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
109711	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos cobre, furo d=7mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-745 ou similar (SPDA), --	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,21	R\$ 2,21
TOTAL Material						R\$ 2,51

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,10	R\$ 4,22
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 26,85	R\$ 5,37
TOTAL Mão de Obra						R\$ 9,59

VALOR:	R\$ 12,10
---------------	------------------

15.4. CPU02 TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" 35CM, COM FIXAÇÃO EM TELHA METÁLICA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
112431	Arruela lisa em aço inox 1/4"	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,33	R\$ 0,66
110337	Conector de pressão para cabo nu de 35mm²	ORSE	un	1,00000000	R\$ 11,79	R\$ 11,79
111045	Rebite pop 1/4" x 1/2"	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,32
108496	Terminal aéreo em aço galvanizado a fogo h=35cm x 3/8", fixação horizontal e com bandeirinha	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,27	R\$ 5,27
TOTAL Material						R\$ 18,04

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 21,10	R\$ 15,83
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 26,85	R\$ 20,14
TOTAL Mão de Obra						R\$ 35,97


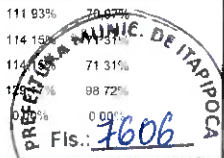
VALOR:	R\$ 54,01
---------------	------------------

15.5. CPU04 FIXAÇÃO DE CORDOALHA DE 35MM² EM TELHA METÁLICA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109711	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos cobre, furo d=7mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-745 ou similar (SPDA)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,21	R\$ 2,21
111045	Rebite pop 1/4" x 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,16
TOTAL Material						R\$ 2,37

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,10	R\$ 4,22
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 26,85	R\$ 5,37
TOTAL Mão de Obra						R\$ 9,59

VALOR:	R\$ 11,96
---------------	------------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024																								
	CERTAME:	Concorrência 23 11.01/CP	BDI : 22,47 %																								
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111 93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114 15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114 15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129 7%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111 93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114 15%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114 15%	71,31%	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129 7%	98,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ORSE	2023/08	111 93%	70,07%																							
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114 15%	71,31%																							
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114 15%	71,31%																								
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129 7%	98,72%																								
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																										

15.6. CPU09 VEDAÇÃO COM POLIURETANO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109710 Poliuretano flexível para vedação ref.TEL-5905, bisnaga com 360g (p/ SPDA)	ORSE	un	2,00000000	R\$ 60,19	R\$ 120,38
TOTAL Material					R\$ 120,38
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,85	R\$ 107,40
TOTAL Mão de Obra					R\$ 191,80
VALOR:					R\$ 312,18

15.7. CPU05 BARRA CHATA DE ALUMINIO 7/8" C 1/8" COM FIXAÇÃO (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
111095 Barra chata de aluminio 7/8" x 1/8"	ORSE	m	1,00000000	R\$ 10,20	R\$ 10,20
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
TOTAL Material					R\$ 10,50
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,10	R\$ 8,44
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,85	R\$ 10,74
TOTAL Mão de Obra					R\$ 19,18
VALOR:					R\$ 29,68

15.8. CPU07 TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO DE COBRE DE 35MM² (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001577 TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
TOTAL Material					R\$ 2,79
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 21,10	R\$ 3,17
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 26,85	R\$ 4,03
TOTAL Mão de Obra					R\$ 7,20
VALOR:					R\$ 9,99

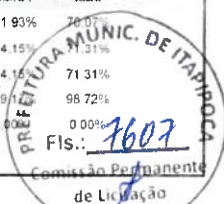
15.9. CPU08 SUPORTE ISOLADOR SIMPLES DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003396 SUPORTE ISOLADOR SIMPLES DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,95	R\$ 4,95
TOTAL Material					R\$ 4,95



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%
CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FORTE	VERSÃO
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	OHSE	2023/08
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA



Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 21,10	R\$ 5,28
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,85	R\$ 6,71
TOTAL Mão de Obra					R\$ 11,99
VALOR:					R\$ 16,94

15.10. CPU08 SUPORTE ISOLADOR SIMPLES DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003396 SUPORTE ISOLADOR SIMPLES DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,95	R\$ 4,95
TOTAL Material					R\$ 4,95
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 21,10	R\$ 5,28
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,85	R\$ 6,71
TOTAL Mão de Obra					R\$ 11,99
VALOR:					R\$ 16,94

15.11. C0521 CABO COBRE NU 50MM2 (M)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0461 CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 48,88	R\$ 49,86
TOTAL Material					R\$ 49,86
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 21,10	R\$ 6,54
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 26,85	R\$ 8,32
TOTAL Mão de Obra					R\$ 14,86
VALOR:					R\$ 64,72

15.12. C4933 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2.40M (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2352 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 52,36	R\$ 52,36
TOTAL Material					R\$ 52,36
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,40000000	R\$ 21,10	R\$ 50,64
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,85	R\$ 32,22
TOTAL Mão de Obra					R\$ 82,86
VALOR:					R\$ 135,22

15.13. C3909 SOLDA EXOTÉRMICA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22.47%
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111.93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114.15%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	123.72%
		Composição	PROPRIA	0.00%	



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I7377	CARTUCHO DE SOLDA EXOTÉRMICA N.º 90	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,33	R\$ 23,33
I7378	IGNEX - PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,72	R\$ 4,72
I7379	MOLDE P/ SOLDA TIPO "T" ATÉ 35mm²	SEINFRA	UN	0,04000000	R\$ 191,31	R\$ 7,65
TOTAL Material						R\$ 35,70

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 26,85	R\$ 2,15
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 20,26	R\$ 1,62
TOTAL Mão de Obra					R\$ 3,77	
VALOR:					R\$ 39,47	

5.14. C0605 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06100000	R\$ 82,13	R\$ 5,01
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,55000000	R\$ 0,94	R\$ 4,28
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,84000000	R\$ 0,70	R\$ 8,29
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,00000000	R\$ 0,46	R\$ 38,64
TOTAL Material					R\$ 56,22	


Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,30000000	R\$ 26,86	R\$ 61,78
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,80000000	R\$ 20,26	R\$ 56,73
TOTAL Mão de Obra					R\$ 118,51	
VALOR:					R\$ 174,73	

15.15. C4208 PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C0093	APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS C/CÉLULA FOTOELÉTRICA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 159,95	R\$ 159,95
C0327	ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PÁRA-RAIOS	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 969,49	R\$ 969,49
C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	20,00000000	R\$ 45,07	R\$ 901,40
C1790	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. P/PÁRA-RAIO H=3M, D=40 OU 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 944,13	R\$ 944,13
C2060	PÁRA-RAIOS TIPO FRANKLIN	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 162,76	R\$ 162,76
C2056	PROTEÇÃO DA CORDOALHA DOS PÁRA-RAIOS C/TUBO PVC RIGIDOS 50MM (2") X3,00M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 213,73	R\$ 213,73
TOTAL Serviço					R\$ 3.351,46	
VALOR:					R\$ 3.351,46	

15.16. CPU10 LAUDO DE SPDA COM VERIFICAÇÃO DE CONTINUIDADE E RESISTÊNCIA ÔHMICA (UN)

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I13796	Laudo de Vistoria de SPDA e ART com medição de resistência Ôhmica do solo e medição de continuidade elétrica, exclusive deslocamento de equipe técnica	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																													
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE-MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%																									
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,37%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,37%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129,17%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição:</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,37%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,37%	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																									
	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%																									
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,37%																									
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,37%																										
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%																										
Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																										
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																												
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA																												



TOTAL Serviço	de Licitação	R\$ 1.500,00
VALOR:		R\$ 1.500,00

16.1. C0001 ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATÃO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0003	ABRIGO P/ HIDRANTE 60 X 90 X 17CM, EM CHAPA DE AÇO. PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 450,32	R\$ 450,32
I0006	ADAPTADOR PARA INCÊNDIO - 65X65MM (2 1/2X2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 86,09	R\$ 86,09
I1098	ESGUICHO C/ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X 5/8"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 127,28	R\$ 127,28
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,41000000	R\$ 0,35	R\$ 0,49
I1499	MANGUEIRA COM UNIÃO ENGATE RÁPIDO 2 1/2"X30M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.430,26	R\$ 1.430,26
I1816	REGISTRO GLOBO ANGULAR 65MM (2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 196,54	R\$ 196,54
TOTAL Material						R\$ 2.290,98

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,65000000	R\$ 21,10	R\$ 98,12
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	4,65000000	R\$ 26,18	R\$ 121,74
TOTAL Mão de Obra						R\$ 219,86
VALOR:						R\$ 2.510,84

16.2. C2553 TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST.INCL.CONEXÕES D=65mm (2 1/2") (M)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,69000000	R\$ 0,35	R\$ 0,59
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	SEINFRA	M	1,40000000	R\$ 88,86	R\$ 124,40
TOTAL Material						R\$ 124,99

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	R\$ 21,10	R\$ 37,98
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	R\$ 26,18	R\$ 47,12
TOTAL Mão de Obra						R\$ 85,10
VALOR:						R\$ 210,09

16.3. C0010 ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD.EUROTRON/SIMILAR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0005	ACIONAD.MANUAL, TIPO QUEBRE O VIDRO, MOD. EUROTRON	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 61,36	R\$ 61,36
I1566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,88	R\$ 1,76
TOTAL Material						R\$ 63,12

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,10	R\$ 7,39
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,18	R\$ 9,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE - MAP 2454	DATA :	23/01/2024	BDI :	22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	23-01-2024	ORSE	2023/08	114,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL Mão de Obra	R\$ 18,55
VALOR:	R\$ 79,67

16.4. C4304 HIDRANTE DE PISO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8205 HIDRANTE DE PISO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 986,27	R\$ 986,27
TOTAL Material					R\$ 986,27

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 21,10	R\$ 126,60
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,18	R\$ 104,72
TOTAL Mão de Obra					R\$ 231,32

VALOR:	R\$ 1.217,59
---------------	---------------------

16.5. C1359 EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1145 EXTINTOR CO2 DE 6 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 825,47	R\$ 825,47
I1566 PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLÁSTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,88	R\$ 1,76
TOTAL Material					R\$ 827,23

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,10	R\$ 8,44
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,18	R\$ 10,47
TOTAL Mão de Obra					R\$ 18,91

VALOR:	R\$ 846,14
---------------	-------------------

16.6. C4649 SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR (UN)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2084 TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 12,01	R\$ 0,36
TOTAL Material					R\$ 0,36

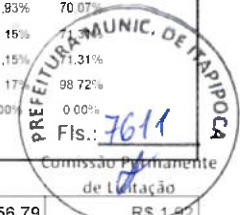
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 21,10	R\$ 16,88
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,86	R\$ 40,29
TOTAL Mão de Obra					R\$ 57,17

VALOR:	R\$ 57,53
---------------	------------------

16.7. C4850 PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1566 PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLÁSTICA	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,88	R\$ 3,52

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
CERTAME:	Concorrência 23.11 01/CP	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	98,72%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	0,00%
		Composição		PROPRIA	0,00%



19150	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8", E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	SEINFRA	UN	0,03380000	R\$ 56,79	R\$ 1,92
					TOTAL Material	R\$ 5,44

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,26	R\$ 8,10
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 8,10
					VALOR:	R\$ 13,54

16.8. C4394 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 235,55	R\$ 235,55
					TOTAL Material	R\$ 235,55

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,85	R\$ 13,43
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,26	R\$ 10,13
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 23,56
					VALOR:	R\$ 259,11

16.9. C0448 BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO/HIDRANTE 10 CV (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10246	BOMBA CENTRIFUGA PRESSURISAÇÃO HIDRANTE P=10CV	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3.071,33	R\$ 3.071,33
					TOTAL Material	R\$ 3.071,33

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 21,10	R\$ 168,80
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 32,54	R\$ 65,08
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,18	R\$ 209,44
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 443,32
					VALOR:	R\$ 3.514,65

16.10. C4042 ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17452	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 220,52	R\$ 220,52
					TOTAL Material	R\$ 220,52
					VALOR:	R\$ 220,52

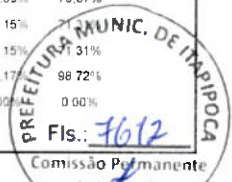
16.11. C4627 PLACA EM ALUMÍNIO 20x20cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	0,01600000	R\$ 32,75	R\$ 0,52



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSI NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE - MAPA 2404	DATA: 23/01/2024	BDI: 22,47%
CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FORTE	VERSÃO
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			111,93%
			70,07%
			114,15%
			31%
			129,17%
			98,72%
			0,00%
			0,00%



TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS) R\$ 0,52

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18624 CHAPA EM ALUMÍNIO N 16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	SEINFRA	M2	0,04200000	R\$ 144,87	R\$ 6,08
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,01200000	R\$ 31,33	R\$ 0,38
18619 FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	SEINFRA	M	0,40000000	R\$ 2,28	R\$ 0,91
18626 FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	M2	0,01500000	R\$ 48,10	R\$ 0,72
18627 LIXA D'ÁGUA N 100	SEINFRA	UN	0,02000000	R\$ 0,70	R\$ 0,01
18628 ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 15,21	R\$ 0,06
18625 TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,01560000	R\$ 0,78	R\$ 0,01
18629 VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	0,04200000	R\$ 98,92	R\$ 4,15
TOTAL Material					R\$ 12,32

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 26,86	R\$ 1,07
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 26,86	R\$ 1,07
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 20,26	R\$ 2,43
TOTAL Mão de Obra					R\$ 4,57


VALOR: R\$ 17,41

17.1. CPU14 TUBO COBRE INCL CONEXÕES D=35mm (1 1/4") CLASSE A (M)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92289 COTOVELO EM COBRE, DN 35 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 44,95	R\$ 17,98
92295 LUVA EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 29,17	R\$ 11,67
92301 TE EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 63,80	R\$ 25,52
97337 TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2022	SINAPI	M	2,20000000	R\$ 140,33	R\$ 308,73
TOTAL Serviço					R\$ 363,90
VALOR: R\$ 363,90					

17.2. CPU13 TUBO COBRE INCL CONEXÕES D=28mm (1") CLASSE A (M)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103812 COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 47,24	R\$ 18,90
103826 LUVA EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 29,69	R\$ 11,88
103834 TÊ EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 61,48	R\$ 24,59
103837 TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	M	2,20000000	R\$ 113,15	R\$ 248,93

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE - MAP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL Serviço	de Licitação	R\$ 304,30
VALOR:		R\$ 304,30

17.3. CPU12 TUBO COBRE INCL CONEXÕES D=22mm (3/4") CLASSE A (M)


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103808 COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 32,03	R\$ 12,81
103819 LUVA EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 19,84	R\$ 7,94
103833 TE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 42,45	R\$ 16,98
103836 TUBO EM COBRE RÍGIDO DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	M	2,20000000	R\$ 89,80	R\$ 197,56
TOTAL Serviço					R\$ 235,29
VALOR:					R\$ 235,29

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10080 ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 2,05	R\$ 0,68
11351 LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 42,27	R\$ 0,42
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 10,56	R\$ 10,67
TOTAL Material					R\$ 11,77
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,10	R\$ 6,33
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,18	R\$ 7,85
TOTAL Mão de Obra					R\$ 14,18
VALOR:					R\$ 25,95

17.5. 99619 VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 14,13	R\$ 0,15
00010412 VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25) 3/4", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 110,97	R\$ 110,97
TOTAL Material					R\$ 111,12
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 21,36	R\$ 2,35
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 26,46	R\$ 2,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 5,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114 15%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	114 15%
		Composição	PROPRIA	129 72%	
				98 72%	
				0 00%	




VALOR: R\$ 116,39

18.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,26	R\$ 14,18
TOTAL Mão de Obra					R\$ 14,18
VALOR:					R\$ 14,18

VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04 937349376
 Assinado de forma digital por VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
 Dados: 2024.01.26 08:37:27 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:6240 6094391
 Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391
 Dados: 2024.01.26 08:37:38 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																													
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓÇA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%																									
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111.93%</td> <td>70.07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114.15%</td> <td>71.31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114.15%</td> <td>88.72%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129.17%</td> <td>0.00%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0.00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111.93%	70.07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	88.72%	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129.17%	0.00%	Composição		PRÓPRIA	0.00%		
	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES																									
	ORSE	2023/08	111.93%	70.07%																									
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%																									
	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	88.72%																									
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129.17%	0.00%																										
Composição		PRÓPRIA	0.00%																										
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																												
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓÇA-CE																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓÇA																												




ADM ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 6.963,71	R\$ 6.963,71
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 19.999,74	R\$ 19.999,74
TOTAL Mão de Obra						R\$ 26.963,45
VALOR:						R\$ 2.426,71

CPU01 TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" X 35CM, COM FIXAÇÃO EM ALVENARIA (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,61	R\$ 1,22
110337	Conector de pressão para cabo nu de 35mm²	ORSE	un	1,00000000	R\$ 11,79	R\$ 11,79
108496	Terminal aéreo em aço galvanizado a fogo h=35cm x 3/8", fixação horizontal e com bandeirinha	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,27	R\$ 5,27
TOTAL Material						R\$ 18,28
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 21,10	R\$ 15,83
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 26,85	R\$ 20,14
TOTAL Mão de Obra						R\$ 35,97
VALOR:						R\$ 54,25

CPU03 FIXAÇÃO DE CORDALHA DE 35MM² EM ALVENARIA (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
109711	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos cobre, furo d=7mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-745 ou similar (SPDA)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,21	R\$ 2,21
TOTAL Material						R\$ 2,51
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,10	R\$ 4,22
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 26,85	R\$ 5,37
TOTAL Mão de Obra						R\$ 9,59
VALOR:						R\$ 12,10

CPU02 TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" 35CM, COM FIXAÇÃO EM TELHA METÁLICA (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
112431	Arruela lisa em aço inox 1/4"	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,33	R\$ 0,66
110337	Conector de pressão para cabo nu de 35mm²	ORSE	un	1,00000000	R\$ 11,79	R\$ 11,79
111045	Rebite pop 1/4" x 1/2"	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																													
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%																								
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111 93%</td> <td>70 07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114 15%</td> <td>71 34%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114 15%</td> <td>71 34%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129 17%</td> <td>98 72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0 00%</td> <td>0 00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111 93%	70 07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114 15%	71 34%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114 15%	71 34%	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129 17%	98 72%	Composição	PRÓPRIA	0 00%	0 00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																									
	ORSE	2023/08	111 93%	70 07%																									
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114 15%	71 34%																									
	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114 15%	71 34%																									
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129 17%	98 72%																										
Composição	PRÓPRIA	0 00%	0 00%																										
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																												
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																												



108496	Terminal aéreo em aço galvanizado a fogo h=35cm x 3/8", fixação horizontal e com bandeirinha	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,27	Comissão Permanente de Licitação
					TOTAL Material	R\$ 18,04

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 21,10	R\$ 15,83
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 26,85	R\$ 20,14
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 35,97
					VALOR:	R\$ 54,01

CPU04 FIXAÇÃO DE CORDALHA DE 35MM² EM TELHA METÁLICA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
109711	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos cobre, furo d=7mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-745 ou similar (SPDA)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,21	R\$ 2,21
111045	Rebite pop 1/4" x 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,16
					TOTAL Material	R\$ 2,37

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,10	R\$ 4,22
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 26,85	R\$ 5,37
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 9,59
					VALOR:	R\$ 11,96

CPU09 VEDAÇÃO COM POLIURETANO (UN)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
109710	Poliuretano flexível para vedação ref:TEL-5905, bisnaga com: 360g (p/ SPDA)	ORSE	un	2,00000000	R\$ 60,19	R\$ 120,38
					TOTAL Material	R\$ 120,38

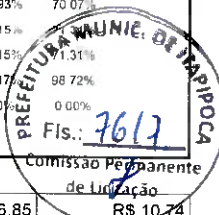
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,85	R\$ 107,40
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 191,80
					VALOR:	R\$ 312,18

CPU05 BARRA CHATA DE ALUMINIO 7/8" C 1/8" COM FIXAÇÃO (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
111095	Barra chata de aluminio 7/8" x 1/8"	ORSE	m	1,00000000	R\$ 10,20	R\$ 10,20
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
					TOTAL Material	R\$ 10,50

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,10	R\$ 8,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	023 SEM DESONERAÇÃO	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114 93%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	114 15%
		Composição	PROPRIA	129,17% 98 72%	
				0 00% 0 00%	




12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,85	R\$ 10,74
TOTAL Mão de Obra						R\$ 19 18
VALOR:						R\$ 29,68

CPU07 TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO DE COBRE DE 35MM ² (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
TOTAL Material						R\$ 2 79
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 21,10	R\$ 3,17
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 26,85	R\$ 4,03
TOTAL Mão de Obra						R\$ 7 20
VALOR:						R\$ 9,99

CPU08 SUPORTE ISOLADOR SIMPLES DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003396	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,95	R\$ 4,95
TOTAL Material						R\$ 4 95
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 21,10	R\$ 5,28
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,85	R\$ 6,71
TOTAL Mão de Obra						R\$ 11 99
VALOR:						R\$ 16,94

CPU08 SUPORTE ISOLADOR SIMPLES DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003396	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,95	R\$ 4,95
TOTAL Material						R\$ 4 95
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 21,10	R\$ 5,28
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,85	R\$ 6,71
TOTAL Mão de Obra						R\$ 11 99
VALOR:						R\$ 16,94

CPU10 LAUDO DE SPDA COM VERIFICAÇÃO DE CONTINUIDADE E RESISTÊNCIA ÔHMICA (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSI NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP'2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%		
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	CRSE	2023/08	111,93% 70,07%	
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,77% 98,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	




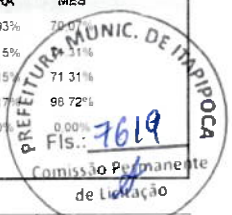
113796	Laudo de Vistoria de SPDA e ART com medição de resistência Ôhmica do solo e medição de continuidade elétrica, exclusive deslocamento de equipe técnica	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1 500,00	R\$ 1 500,00
TOTAL Serviço					R\$ 1 500,00	
VALOR:					R\$ 1.500,00	

CPU14 TUBO COBRE INCL CONEXÕES D=35mm (1 1/4") CLASSE A (M)						
Serviço	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92289	COTOVELO EM COBRE, DN 35 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 44,95	R\$ 17,98
92295	LUVA EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 29,17	R\$ 11,67
92301	TE EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 63,80	R\$ 25,52
97337	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	M	2,20000000	R\$ 140,33	R\$ 308,73
TOTAL Serviço					R\$ 363,90	
VALOR:					R\$ 363,90	

CPU13 TUBO COBRE INCL CONEXÕES D=28mm (1") CLASSE A (M)						
Serviço	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
103812	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 47,24	R\$ 18,90
103826	LUVA EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 29,69	R\$ 11,88
103834	TE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 61,48	R\$ 24,59
103837	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	M	2,20000000	R\$ 113,15	R\$ 248,93
TOTAL Serviço					R\$ 304,30	
VALOR:					R\$ 304,30	

CPU12 TUBO COBRE INCL CONEXÕES D=22mm (3/4") CLASSE A (M)						
Serviço	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
103808	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 32,03	R\$ 12,81
103819	LUVA EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 19,84	R\$ 7,94
103833	TE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 42,45	R\$ 16,98
103836	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	M	2,20000000	R\$ 89,80	R\$ 197,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%		
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111.93%	79.07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA -	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%
			SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129.17%	96.72%
		Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%	7619



TOTAL Serviço	R\$ 235,29
VALOR:	R\$ 235,29

VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
 Assinado de forma digital por VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
 Dados: 2024.01.26 08:36:50 -03'00'

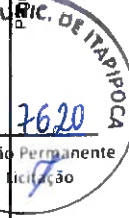
TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391
 Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391
 Dados: 2024.01.26 08:37:00 -03'00'

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSI NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE - MAPP 2454.
CERTAME: Concorrência 23.11.01/CP
DATA DO CERTAME: 29-01-2024
LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA

DATA : 23/01/2024 **BDI :** 22,47%
VERSÃO 2023/08 **HORA** MES
FONTE 028 SEM DESONERAÇÃO 111,93% 70,07%
 SEINFRA 2023/09 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
 SINAPI 2023/01 COM DESONERAÇÃO 129,17% 96,72%
 SIURB 2023/01 COM DESONERAÇÃO 129,17% 96,72%
 Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 297.199,00	11,11 % R\$ 33.018,81	11,11 % R\$ 33.018,81	11,11 % R\$ 33.018,81	11,11 % R\$ 33.018,81	11,11 % R\$ 33.018,81	11,11 % R\$ 33.018,81	11,11 % R\$ 33.018,81	11,11 % R\$ 33.018,81	11,12 % R\$ 33.048,52
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 181.422,65	100,00 % R\$ 181.422,65								
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.727.333,39	85,00 % R\$ 1.468.233,38	15,00 % R\$ 259.100,01							
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 1.802.838,68	10,00 % R\$ 180.283,87	10,00 % R\$ 180.283,87	20,00 % R\$ 360.567,74	25,00 % R\$ 450.709,67					
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 150.799,06	50,00 % R\$ 75.399,53	50,00 % R\$ 75.399,53							
6	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 597.448,05	10,00 % R\$ 59.744,81	10,00 % R\$ 59.744,81	10,00 % R\$ 59.744,81	15,00 % R\$ 89.617,21	15,00 % R\$ 89.617,21	30,00 % R\$ 179.234,42	20,00 % R\$ 119.489,61	10,00 % R\$ 89.617,19	15,00 % R\$ 149.428,58
7	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 829.517,87				15,00 % R\$ 124.427,68	15,00 % R\$ 124.427,68	30,00 % R\$ 248.855,36	20,00 % R\$ 165.903,57	10,00 % R\$ 82.951,79	10,00 % R\$ 82.951,79
8	REVESTIMENTOS	R\$ 1.036.028,33				10,00 % R\$ 103.602,83	10,00 % R\$ 103.602,83	40,00 % R\$ 414.411,33	20,00 % R\$ 207.205,67	10,00 % R\$ 103.602,83	10,00 % R\$ 103.602,83
9	ESQUADRIAS	R\$ 344.945,66								10,00 % R\$ 103.483,70	70,00 % R\$ 241.461,96
10	COBERTURA	R\$ 707.132,87						10,00 % R\$ 70.713,29	10,00 % R\$ 70.713,29	50,00 % R\$ 353.566,44	30,00 % R\$ 212.139,85
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 312.306,70		10,00 % R\$ 31.230,67	10,00 % R\$ 31.230,67	20,00 % R\$ 62.461,34	30,00 % R\$ 93.692,01	10,00 % R\$ 31.230,67	10,00 % R\$ 31.230,67	10,00 % R\$ 31.230,67	
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 634.034,72					15,00 % R\$ 95.105,21	15,00 % R\$ 95.105,21	20,00 % R\$ 126.806,94	20,00 % R\$ 126.806,94	20,00 % R\$ 126.806,94
13	INSTALAÇÕES DE LÓGICA	R\$ 94.906,08				20,00 % R\$ 18.981,22	30,00 % R\$ 28.471,82	20,00 % R\$ 18.981,22		15,00 % R\$ 14.235,91	15,00 % R\$ 14.235,91
14	INSTALAÇÕES FRIGORÍGENAS	R\$ 266.888,35						20,00 % R\$ 53.377,67	20,00 % R\$ 53.377,67	40,00 % R\$ 106.755,34	20,00 % R\$ 53.377,67
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	R\$ 78.853,79		5,00 % R\$ 3.942,69	5,00 % R\$ 3.942,69	5,00 % R\$ 3.942,69	5,00 % R\$ 3.942,69	15,00 % R\$ 11.828,07	15,00 % R\$ 11.828,07	30,00 % R\$ 23.656,14	PREFERENCIAL R\$ 11.828,07



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE. MAPP 2154.	DATA :	23/01/2024	BDI :	22,47%
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	RIES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,17%	96,72%
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS
16	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCENDIO	R\$ 78.095,08			10,00 % R\$ 7.809,51	10,00 % R\$ 7.809,51	10,00 % R\$ 7.809,51		30,00 % R\$ 23.428,52	30,00 % R\$ 23.428,52	20,00 % R\$ 15.619,02
17	INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS	R\$ 252.581,68							30,00 % R\$ 75.774,50	50,00 % R\$ 126.290,84	20,00 % R\$ 50.516,34
18	SERVICIOS FINAIS	R\$ 85.981,50								10,00 % R\$ 8.598,15	90,00 % R\$ 77.383,35
		R\$ 9.478.313,46	R\$ 1.862.958,71	R\$ 582.975,58	R\$ 563.904,25	R\$ 774.556,63	R\$ 1.030.397,44	R\$ 1.427.181,84	R\$ 922.720,01	R\$ 1.290.646,75	R\$ 1.022.972,25
			R\$ 1.862.958,71	R\$ 2.445.924,29	R\$ 3.009.830,54	R\$ 3.784.395,17	R\$ 4.814.792,61	R\$ 6.241.974,45	R\$ 7.164.694,46	R\$ 8.456.341,21	R\$ 9.479.313,46

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 297.199,00	100,00 % R\$ 297.199,00
2	SERVICIOS PRELIMINARES	R\$ 181.422,65	100,00 % R\$ 181.422,65
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.727.333,39	100,00 % R\$ 1.727.333,39
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 1.802.838,68	100,00 % R\$ 1.802.838,68
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 150.799,06	100,00 % R\$ 150.799,06
6	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 597.448,05	100,00 % R\$ 597.448,05
7	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 829.517,87	100,00 % R\$ 829.517,87
8	REVESTIMENTOS	R\$ 1.036.028,33	100,00 % R\$ 1.036.028,33
9	ESQUADRIAS	R\$ 344.945,66	100,00 % R\$ 344.945,66
10	COBERTURA	R\$ 707.132,87	100,00 % R\$ 707.132,87

VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04 937349376

Assinado de forma digital por VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349 376
Dados: 2024.01.26 08:35:59 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:624060

Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:6240609439
Dados: 2024.01.26 08:36:11 -03'00'

Dados: 2024.01.26 08:36:11 -03'00'

Dados: 2024.01.26 08:36:11 -03'00'

Dados: 2024.01.26 08:35:59 -03'00'

Dados: 2024.01.26 08:35:59 -03'00'

Dados: 2024.01.26 08:35:59 -03'00'

Dados: 2024.01.26 08:35:59 -03'00'

Dados: 2024.01.26 08:35:59 -03'00'

Dados: 2024.01.26 08:35:59 -03'00'

Dados: 2024.01.26 08:35:59 -03'00'

Dados: 2024.01.26 08:35:59 -03'00'



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ConstruVasp CONSTRUTORA	OBRA: REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSIL NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%	
	CERTAME: Concorrência 23.11.01/CP	VERSÃO 2023/08	HORA 111 93% 70 07%	MES
	DATA DO CERTAME: 29-01-2024	SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO	114 15%	71,31%
	LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SINAPI 2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114 15%	71,31%
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SIURB 2023/01 COM DESONERAÇÃO	129 47%	96 72%
		Composições	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 312.306,70	100,00 % R\$ 312.306,70
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 634.034,72	100,00 % R\$ 634.034,72
13	INSTALAÇÕES DE LÓGICA	R\$ 94.906,08	100,00 % R\$ 94.906,08
14	INSTALAÇÕES FRIGORÍGENAS	R\$ 266.888,35	100,00 % R\$ 266.888,35
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	R\$ 78.853,79	100,00 % R\$ 78.853,79
16	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCENDIO	R\$ 78.095,08	100,00 % R\$ 78.095,08
17	INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS	R\$ 252.581,68	100,00 % R\$ 252.581,68
18	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 85.981,50	100,00 % R\$ 85.981,50
		R\$ 9.478.313,46	R\$ 9.478.313,46

VANESSA Assinado de forma digital por VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
Dados: 2024.01.26 08:35:37 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE
FILHO:62406094391
Dados: 2024.01.26 08:35:47 -03'00'



COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			111,93%
			70,07%
			114,15%
			71,31%
			114,15%
			71,31%
			129,17%
			98,72%
			0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
	TOTAL	4,56%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
	TOTAL	6,96%
I	Impostos	
	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS	5,00%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO HOVER DESONERAÇÃO DO INSS)	0,00%
	TOTAL	8,65%

BDI = 22,47%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04 937349376
 Assinado de forma digital por VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
 Dados: 2024.01.26 08:35:04 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391
 Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391
 Dados: 2024.01.26 08:35:15 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																											
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE-IMAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%																								
CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/02</td> <td>111,93%</td> <td>70,00%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,50%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129,00%</td> <td>99,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/02	111,93%	70,00%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,50%	71,31%	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,00%	99,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																								
ORSE	2023/02	111,93%	70,00%																								
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,50%	71,31%																								
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129,00%	99,72%																								
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																										
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																										

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80%	7,01%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	18,29%	7,38%

A + B + C + D = 114,15% 71,31%

VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04 937349376
 Assinado de forma digital por VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
 Dados: 2024.01.26 08:34:42 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:624060943 094391
 Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:624060943 91
 Dados: 2024.01.26 08:34:50 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																											
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE-MAFP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%																								
CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FGNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111.93%</td> <td>70.07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114.15%</td> <td>71.27%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114.15%</td> <td>71.27%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129.17%</td> <td>98.72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0.00%</td> <td>0.00%</td> </tr> </tbody> </table>	FGNTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111.93%	70.07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.27%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.27%	SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129.17%	98.72%	Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%	
FGNTE	VERSÃO	HORA	MES																								
ORSE	2023/08	111.93%	70.07%																								
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.27%																								
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.27%																								
SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO	129.17%	98.72%																								
Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%																								
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																										
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																										



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feridos	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,66%
B4	13º Salário	10,86%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,45%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	9,65%	7,40%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	45,54%	17,11%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,78%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	3,99%	3,06%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,13%	2,40%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%
	TOTAL	12,41%	9,53%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,76%	6,30%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42%	0,33%
	TOTAL	17,18%	6,63%

A + B + C + D = 111,93% 70,07%

VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
 Assinado de forma digital por VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
 6
 Dados: 2024.01.26 08:33:54 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391
 Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391
 1
 Dados: 2024.01.26 08:34:03 -03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%
CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO
		SIURB	2023/01 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			111 93%
			70 07%
			114 15%
			71 31%
			114 15%
			98 72%
			0 00%
			0 00%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Ferados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80%	7,01%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	18,29%	7,38%

A + B + C + D = 114,15% 71,31%

VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04 937349376
 Assinado de forma digital por VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
 Dados: 2024.01.26 08:33:35 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406 094391
 Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391
 Dados: 2024.01.26 08:33:43 -03'00'

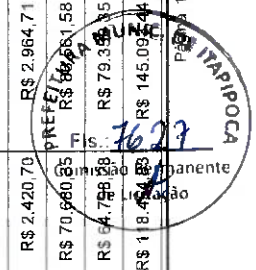
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-CUPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPS II NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454.
 CERTAME: Concorrência 23.11.01/CP
 DATA DO CERTAME: 29-01-2024
 LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA

DATA :	23/01/2024	BDI :	22,47%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	96,72%
Composições		PROPRIA	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2 - REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS II									
1 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA									
1.1	ADM	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 1.348,17	R\$ 1.651,10	R\$ 134.817,00	R\$ 165.110,00
2 SERVIÇOS PRELIMINARES									
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 181,73	R\$ 222,56	R\$ 2.180,76	R\$ 2.670,72
2.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.365,53	R\$ 0,29	R\$ 0,36	R\$ 396,00	R\$ 491,58
2.3	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3.502,16	R\$ 4.289,10	R\$ 3.502,16	R\$ 4.289,10
2.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.616,04	R\$ 1.979,16	R\$ 1.616,04	R\$ 1.979,16
2.5	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	664,64	R\$ 116,87	R\$ 143,13	R\$ 77.676,48	R\$ 95.129,92
2.6	C0372	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A3	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 18.338,97	R\$ 22.459,74	R\$ 18.338,97	R\$ 22.459,74
2.7	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.365,53	R\$ 5,07	R\$ 6,21	R\$ 6.923,24	R\$ 8.479,94
2.8	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	704,40	R\$ 68,84	R\$ 84,31	R\$ 48.490,90	R\$ 59.387,96
2.9	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	704,40	R\$ 30,01	R\$ 36,75	R\$ 21.139,04	R\$ 25.886,70
2.10	C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	SEINFRA	M3	704,40	R\$ 56,98	R\$ 69,78	R\$ 40.136,71	R\$ 49.153,03
3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS									
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	40,78	R\$ 59,36	R\$ 72,70	R\$ 2.420,70	R\$ 2.964,71
3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	682,77	R\$ 103,52	R\$ 126,78	R\$ 70.680,35	R\$ 86.561,58
3.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	114,43	R\$ 566,27	R\$ 693,51	R\$ 64.798,28	R\$ 79.358,35
3.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	9.154,16	R\$ 12,94	R\$ 15,85	R\$ 118.454,83	R\$ 145.093,44
3.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	114,43	R\$ 143,53	R\$ 175,78	R\$ 16.424,14	R\$ 20.114,51
4 COBERTA									
4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	40,78	R\$ 59,36	R\$ 72,70	R\$ 2.420,70	R\$ 2.964,71
4.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	682,77	R\$ 103,52	R\$ 126,78	R\$ 70.680,35	R\$ 86.561,58
4.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	114,43	R\$ 566,27	R\$ 693,51	R\$ 64.798,28	R\$ 79.358,35
4.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	9.154,16	R\$ 12,94	R\$ 15,85	R\$ 118.454,83	R\$ 145.093,44

CONSTRUVASP CONST. & SERVIÇOS LTDA | R. Coronel Rangel, 330 – Sala – (203 D)
 Bairro CENTRO | CEP 62010-030 | Sobral/CE
 construvasp@hotmail.com | (88) 99701-2524



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454

CERTAME: Concorrência 23.11.01/CP

DATA DO CERTAME: 29-01-2024

LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA

DATA :	23/01/2024	BDI :	22,47%
FORTE	VERSAO	HORA	MES
ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
Composições			
PRÓPRIA			
0,00% 0,00%			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	114,43	R\$ 143,53	R\$ 175,78	R\$ 16.424,14	R\$ 20.114,51
5	PAREDES E PAINÉIS								
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	2.227,26	R\$ 67,02	R\$ 82,08	R\$ 149.270,97	R\$ 182.813,50
5.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	12,75	R\$ 608,59	R\$ 745,34	R\$ 7.759,52	R\$ 9.503,09
6	REVESTIMENTOS								
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3.688,16	R\$ 7,87	R\$ 9,64	R\$ 29.025,82	R\$ 36.553,86
6.2	C2421	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	3.688,16	R\$ 28,64	R\$ 35,08	R\$ 105.628,90	R\$ 129.380,65
6.3	C1220	EMBOÇO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2.297,51	R\$ 40,90	R\$ 50,09	R\$ 93.968,16	R\$ 115.082,28
6.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEL-5/PEL-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.017,21	R\$ 141,14	R\$ 172,85	R\$ 143.569,02	R\$ 176.824,75
6.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1.017,21	R\$ 10,49	R\$ 12,85	R\$ 10.670,53	R\$ 13.071,15
7	PINTURAS								
7.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	1.820,16	R\$ 24,40	R\$ 29,88	R\$ 44.411,90	R\$ 54.386,38
7.2	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	806,05	R\$ 27,65	R\$ 33,86	R\$ 22.267,28	R\$ 27.292,85
7.3	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	18,00	R\$ 27,42	R\$ 33,58	R\$ 493,56	R\$ 604,44
7.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	355,54	R\$ 26,13	R\$ 32,00	R\$ 9.290,26	R\$ 11.377,28
7.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	125,96	R\$ 47,83	R\$ 58,58	R\$ 6.024,67	R\$ 7.378,74
8	ESQUADRIAS E FERRAGENS								
8.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	26,00	R\$ 998,68	R\$ 1.223,08	R\$ 25.965,68	R\$ 31.800,08
8.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 933,04	R\$ 1.142,69	R\$ 1.866,08	R\$ 2.285,38
8.3	C1980	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.334,79	R\$ 1.634,72	R\$ 1.334,79	R\$ 1.634,72
8.4	C1981	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.40X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.381,41	R\$ 1.691,81	R\$ 2.762,82	R\$ 3.383,62
8.5	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.562,63	R\$ 1.913,75	R\$ 1.562,63	R\$ 1.913,75
8.6	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.068,83	R\$ 1.309,00	R\$ 2.137,66	R\$ 2.618,00
8.7	C4397	PORTÃO DE ALUMÍNIO EM TUBOS DE 20 mm (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 432,68	R\$ 529,90	R\$ 623,06	R\$ 762,06
						R\$ 133.208,40	R\$ 163.140,37		



 PAREDE/REVESTIMENTO
 Nº 7628
 Permanentemente
 Itaipoca

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-LUPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE - MAPP 2454.
CERTAME: Concorrência 23.11.01/CP
DATA DO CERTAME: 29-01-2024
LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA

DATA: 23/01/2024
VERSÃO: 2023/08
BDI: 22,47%
FONTE: ORSE 111,93% 70,07%
 SINAFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
 SINAPI 2023/09 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
 SIURB 2023/01 SEM DESONERAÇÃO 156,70% 98,72%
 Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.8	CPU15	PORTA HOSPITALAR TIPO VAI E VEM DUAS FOLHAS COM VISOR ECHAPA	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 1.190,60	R\$ 1.458,13	R\$ 4.762,40	R\$ 5.832,52
8.9	C0363	BANDEIROLA EM MADEIRA	SEINFRA	M2	7,20	R\$ 197,06	R\$ 241,34	R\$ 1.418,83	R\$ 1.737,65
8.10	C4518	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	7,20	R\$ 433,22	R\$ 530,56	R\$ 3.119,18	R\$ 3.820,03
8.11	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	7,80	R\$ 608,20	R\$ 744,86	R\$ 4.743,96	R\$ 5.809,91
8.12	C3733	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIGO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	15,00	R\$ 467,60	R\$ 572,67	R\$ 7.014,00	R\$ 8.590,05
8.13	C4725	CERCA/GRADIL NYLOR H=2,43M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	33,10	R\$ 438,85	R\$ 537,46	R\$ 14.525,94	R\$ 17.789,93
8.14	C1963	PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (0.80X2,10)m (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 3.395,21	R\$ 4.158,11	R\$ 6.790,42	R\$ 8.316,22
8.15	C3544	JANELA TIPO FICHA (1.40X1,10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 420,45	R\$ 514,93	R\$ 1.261,35	R\$ 1.544,79
8.16	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	SEINFRA	M2	12,16	R\$ 422,42	R\$ 517,34	R\$ 5.136,63	R\$ 6.290,85
8.17	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	55,35	R\$ 322,56	R\$ 395,04	R\$ 17.853,70	R\$ 21.865,46
8.18	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	SEINFRA	M2	5,28	R\$ 361,87	R\$ 443,18	R\$ 1.910,67	R\$ 2.339,99
8.19	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E 6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	6,28	R\$ 446,71	R\$ 547,09	R\$ 2.805,34	R\$ 3.435,73
8.20	CPU16	JANELA DE ABRIR TIPO TABIÇÃO	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 1.119,97	R\$ 1.371,63	R\$ 3.359,91	R\$ 4.114,89
8.21	C1449	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	SEINFRA	M	63,20	R\$ 352,11	R\$ 431,23	R\$ 22.253,35	R\$ 27.253,74
9		PISOS						R\$ 370.028,49	R\$ 453.168,93
9.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (800 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	135,35	R\$ 103,02	R\$ 126,17	R\$ 13.943,76	R\$ 17.077,11
9.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	135,35	R\$ 10,49	R\$ 12,85	R\$ 1.418,82	R\$ 1.739,25
9.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	647,02	R\$ 143,57	R\$ 175,83	R\$ 92.892,66	R\$ 113.765,53
9.4	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP. = 12cm, ARMADO C/ TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	976,77	R\$ 122,48	R\$ 150,00	R\$ 119.634,79	R\$ 146.515,50
9.5	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	96,41	R\$ 30,71	R\$ 37,61	R\$ 2.960,75	R\$ 3.625,98
9.6	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	1.826,99	R\$ 48,43	R\$ 59,31	R\$ 88.481,93	R\$ 109.987,78
9.7	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	115,48	R\$ 307,72	R\$ 376,86	R\$ 35.535,51	R\$ 43.572,19
9.8	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO	SEINFRA	M2	288,71	R\$ 50,06	R\$ 61,31	R\$ 14.562,92	R\$ 17.705,01

CONSTRUVASP CONST. & SERVIÇOS LTDA | R. Coronel Rangel, 330 - Sala - (203 D) - Itaipoca - Ceará - Brasil
 Bairro CENTRO | CEP 62010-030 | Sobral/CE
 construvasp@hotmail.com | (88) 99701-2524
 Página 3 de 3
 ITAIPÓCA
 Prefeitura Municipal
 1629

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.
CERTAME: Concorrência 23.11.01/CP
DATA DO CERTAME: 29-01-2024
LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA

DATA: 23/01/2024
VERSÃO: 2023/08
BDI: 22,47%
FONTE: ORSE
HORA: 111,93%
MES: 70,07%
SEINFRA: 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
SINAPI: 2023/09 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
SIURB: 2023/01 SEM DESONERAÇÃO 156,70% 98,72%
Composições: PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.8	C5028	MECANIZADA							
9.9	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	7,50	R\$ 94,30	R\$ 115,49	R\$ 707,25	R\$ 866,18
10		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
10.1	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm. C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 472,98	R\$ 579,26	R\$ 472,98	R\$ 579,26
10.2	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 25,08	R\$ 30,72	R\$ 50,16	R\$ 61,44
10.3	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 25,08	R\$ 30,72	R\$ 376,20	R\$ 460,80
10.4	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 25,08	R\$ 30,72	R\$ 50,16	R\$ 61,44
10.5	C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 144,26	R\$ 176,68	R\$ 288,52	R\$ 353,36
10.6	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 158,13	R\$ 193,66	R\$ 316,26	R\$ 387,32
10.7	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 129,01	R\$ 158,00	R\$ 516,04	R\$ 632,00
10.8	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	611,34	R\$ 19,24	R\$ 23,56	R\$ 11.762,18	R\$ 14.403,17
10.9	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	611,34	R\$ 29,15	R\$ 35,70	R\$ 17.820,56	R\$ 21.824,84
10.10	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	71,61	R\$ 34,07	R\$ 41,73	R\$ 2.439,75	R\$ 2.988,29
10.11	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	6,49	R\$ 39,85	R\$ 48,80	R\$ 258,63	R\$ 316,71
10.12	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	16,72	R\$ 51,69	R\$ 63,30	R\$ 864,26	R\$ 1.058,38
10.13	C1200	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 75mm (2 1/2")	SEINFRA	M	30,00	R\$ 69,57	R\$ 85,20	R\$ 2.087,10	R\$ 2.556,00
10.14	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	1.145,21	R\$ 7,34	R\$ 8,99	R\$ 8.405,84	R\$ 10.295,44
10.15	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	2.921,30	R\$ 9,19	R\$ 11,25	R\$ 26.846,75	R\$ 32.864,63
10.16	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	120,00	R\$ 18,96	R\$ 23,22	R\$ 2.275,20	R\$ 2.786,40
10.17	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	28,00	R\$ 18,21	R\$ 22,30	R\$ 509,88	R\$ 624,40
10.18	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 32,10	R\$ 39,31	R\$ 417,30	R\$ 511,03
10.19	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 45,37	R\$ 55,56	R\$ 90,74	R\$ 111,12
10.20	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 45,84	R\$ 56,14	R\$ 91,68	R\$ 112,28
10.21	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 50,58	R\$ 61,95	R\$ 61,95	R\$ 76,30
10.22	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	108,00	R\$ 29,29	R\$ 35,87	R\$ 3.033,24	R\$ 3.623,96



CONSTRUVASP CONST. & SERVIÇOS LTDA | R. Coronel Rangel, 330 – Sala – (203 D)
 Bairro: CENTRO | CEP: 62010-030 | Sobral/CE
 construvasp@hotmail.com | (88) 99701-2524

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.
CERTAME: Concorrência 23.11.01/CP
DATA DO CERTAME: 29-01-2024
LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA

DATA: 23/01/2024 **BDI:** 22,47%
VERSÃO: 2023/08 **HORA:** 111,83% **MES:** 70,07%
FONTE: ORSE **SEINFRA:** 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
SINAPI: 2023/09 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
SIURB: 2023/01 SEM DESONERAÇÃO 156,70% 98,72%
 Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO \$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
10.23	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 24,26	R\$ 29,71	R\$ 363,90	R\$ 445,65
10.24	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	169,00	R\$ 9,48	R\$ 11,61	R\$ 1.602,12	R\$ 1.962,09
10.25	09.82.78 (E)	LÂMPADA DE LED (BULBO) SOQUETE E-27/ E-40 - 40W	SIURB	UN	66,00	R\$ 70,40	R\$ 86,22	R\$ 4.646,40	R\$ 5.690,52
10.26	CPU20	LUMINÁRIA LED PLATÔNICO REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 1	Composições Próprias	UN	12,00	R\$ 38,82	R\$ 47,54	R\$ 465,84	R\$ 570,48
10.27	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	78,00	R\$ 11,72	R\$ 14,35	R\$ 914,16	R\$ 1.119,30
10.28	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X80cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 491,60	R\$ 602,06	R\$ 983,20	R\$ 1.204,12
10.29	C4785	ATERRAMENTO COMPLETO C/HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 332,67	R\$ 407,42	R\$ 332,67	R\$ 407,42
11		INSTALAÇÕES HIDRÁULICA E SANITÁRIA						R\$ 86.207,15	R\$ 105.578,73
11.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	R\$ 254,33	R\$ 311,48	R\$ 2.034,64	R\$ 2.491,84
11.2	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	38,00	R\$ 272,06	R\$ 333,19	R\$ 10.338,28	R\$ 12.861,22
11.3	04926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	18,00	R\$ 60,53	R\$ 74,13	R\$ 1.089,54	R\$ 1.334,34
11.4	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 44,70	R\$ 54,74	R\$ 357,60	R\$ 437,92
11.5	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 34,81	R\$ 42,63	R\$ 278,48	R\$ 341,04
11.6	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 73,30	R\$ 89,77	R\$ 586,40	R\$ 718,16
11.7	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 663,71	R\$ 812,85	R\$ 7.964,52	R\$ 9.754,20
11.8	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 539,75	R\$ 661,03	R\$ 5.397,50	R\$ 6.610,30
11.9	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	2,00	R\$ 899,10	R\$ 1.101,13	R\$ 1.798,20	R\$ 2.202,26
11.10	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	2,00	R\$ 977,53	R\$ 1.197,18	R\$ 1.955,06	R\$ 2.394,36
11.11	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 71,23	R\$ 87,24	R\$ 142,46	R\$ 174,48
11.12	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	0,25	R\$ 514,20	R\$ 629,74	R\$ 128,55	R\$ 157,44
11.13	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 104,81	R\$ 128,36	R\$ 838,48	R\$ 1.026,86
11.14	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 1.183,56	R\$ 1.449,51	R\$ 5.917,80	R\$ 7.247,55
11.15	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 650,21	R\$ 796,31	R\$ 1.950,63	R\$ 2.388,93
11.16	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	15,80	R\$ 194,17	R\$ 237,80	R\$ 3.067,68	R\$ 3.797,94
11.17	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 137,25	R\$ 168,09	R\$ 417,45	R\$ 506,27



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSI NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE-MAPP 2454.	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%
CERTAME: Concorrência 23.11.01/CP	VERSÃO 2023/08	HORA 111,93% 70,07%
DATA DO CERTAME: 29-01-2024	ORSE 028 SEM DESONERAÇÃO	MES 114,15% 71,31%
LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SINAPI 2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SIURB 2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70% 98,72%
	Composições	0,00% 0,00%
	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
11.18	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	12,53	R\$ 595,64	R\$ 729,48	R\$ 7.463,37	R\$ 9.140,38
11.19	C0886	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 458,86	R\$ 558,29	R\$ 4.588,60	R\$ 5.582,90
11.20	C3682	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.553,84	R\$ 1.902,99	R\$ 1.553,84	R\$ 1.902,99
11.21	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 55,74	R\$ 68,26	R\$ 222,96	R\$ 273,04
11.22	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 527,81	R\$ 646,41	R\$ 5.278,10	R\$ 6.464,10
11.23	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	160,00	R\$ 43,86	R\$ 53,72	R\$ 7.017,60	R\$ 8.595,20
11.24	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	60,00	R\$ 25,75	R\$ 31,54	R\$ 1.545,00	R\$ 1.892,40
11.25	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	95,00	R\$ 18,82	R\$ 23,05	R\$ 1.787,90	R\$ 2.189,75
11.26	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	35,00	R\$ 37,54	R\$ 45,98	R\$ 1.313,90	R\$ 1.609,30
11.27	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	22,00	R\$ 17,01	R\$ 20,83	R\$ 374,22	R\$ 458,26
11.28	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 108,40	R\$ 132,76	R\$ 2.655,20	R\$ 3.655,20
11.29	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	110,00	R\$ 25,65	R\$ 31,41	R\$ 2.821,50	R\$ 3.455,10
11.30	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	30,00	R\$ 14,53	R\$ 17,79	R\$ 435,90	R\$ 533,70
11.31	C2619	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	22,00	R\$ 25,35	R\$ 31,05	R\$ 557,70	R\$ 663,10
11.32	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	SEINFRA	UN	68,00	R\$ 12,54	R\$ 15,36	R\$ 852,72	R\$ 1.044,48
11.33	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 166,54	R\$ 203,96	R\$ 3.330,80	R\$ 4.079,20
11.34	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	3,60	R\$ 185,35	R\$ 227,00	R\$ 667,26	R\$ 817,20
12 URBANIZAÇÃO									
12.1	C1429	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS. INCLUSIVE MATERIAL	SEINFRA	M2	100,82	R\$ 15,24	R\$ 18,66	R\$ 1.536,50	R\$ 1.881,30
12.2	C1452	HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL	SEINFRA	M2	50,41	R\$ 230,82	R\$ 282,69	R\$ 11.635,64	R\$ 14.250,40
12.3	CPU17	FLAMBOYANT VERMELHO	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 2.361,37	R\$ 2.891,97	R\$ 4.722,74	R\$ 5.783,94
13 SERVIÇOS DIVERSOS									
13.1	C4629	PLACA EM AÇO GALVANIZADO C/ APLICAÇÃO EM 1 FACE EM VINIL E FUNDO C/ PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO PRETO FOSCO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 537,54	R\$ 658,33	R\$ 1.129,83	R\$ 1.382,49
13.2	C0361	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO. C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	SEINFRA	M	15,60	R\$ 199,76	R\$ 244,65	R\$ 3.116,26	R\$ 3.836,54
13.3	CPU18	MESA COM 4 BANCOS EM CONCRETO ARMADO- COR A DEFINIR	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 1.842,30	R\$ 2.256,26	R\$ 7.389,20	R\$ 9.022,04

CONSTRUVASP CONST. & SERVIÇOS LTDA | R. Coronel Rangel, 330 – Sala – (203 D)
 Bairro CENTRO | CEP 62010-030 | Sobral/CE
 construvasp@hotmail.com | (88) 99701-2524



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UFA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE-MAPP 2454.
CERTAME: Concorrência 23.11.01/CP
DATA DO CERTAME: 29-01-2024
LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA

DATA: 23/01/2024 **BDI:** 22,47%
VERSÃO: 2023/08
FORTE: ORSE 111,93% 70,07%
 SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
 SINAPI 2023/05 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
 SIURB 2023/01 SEM DESONERAÇÃO 156,70% 98,72%
 Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
13.3	CPU18		Próprias						
13.4	CPU19	LETREIRO COM BRASÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 5.238,33	R\$ 6.415,38	R\$ 5.238,33	R\$ 6.415,38
13.5	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 362,33	R\$ 443,75	R\$ 1.086,99	R\$ 1.331,25
13.6	C4628	PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 21,32	R\$ 26,11	R\$ 533,00	R\$ 652,75
14	LIMPEZA DA OBRA							R\$ 19.363,22	R\$ 23.719,26
14.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1.365,53	R\$ 14,18	R\$ 17,37	R\$ 19.363,22	R\$ 23.719,26


VALOR TOTAL CRONOGRAMA: R\$ 2.763.962,19
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 2.256.811,62
VALOR TOTAL: R\$ 2.763.962,19

Dois Milhões Setecentos e Sessenta e Três Mil Novecentos e Sessenta e Dois reais e Dezenove centavos

VANESSA Assinado de forma digital por VANESSA SOUZA:0493734937
ARAUJO DE SOUZA:0493734937
SOUZA:0493734937
37349376
 Dados: 2024.01.26 08:42:50 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES DE AQUINO GOMES PARENTE Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES DE AQUINO GOMES PARENTE
FILHO:62406094
391
 Dados: 2024.01.26 08:43:00 -03'00'



RESUMO DO ORÇAMENTO																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024																								
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	BDI : 22.47%																								
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111.93%</td> <td>70.07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114.15%</td> <td>114.15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114.15%</td> <td>114.15%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156.70%</td> <td>86.72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0.00%</td> <td>0.00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111.93%	70.07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	114.15%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	114.15%	SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156.70%	86.72%	Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ORSE	2023/08	111.93%	70.07%																							
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	114.15%																								
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	114.15%																								
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156.70%	86.72%																								
Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																										



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL de Licitação	
2 - REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS II			
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 165.110,00	5,97%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 269.927,86	9,77%
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 334.092,59	12,09%
4	COBERTA	R\$ 334.092,59	12,09%
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 192.316,59	6,96%
6	REVESTIMENTOS	R\$ 468.912,69	16,97%
7	PINTURAS	R\$ 101.039,69	3,66%
8	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 163.140,37	5,90%
9	PISOS	R\$ 453.168,93	16,40%
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 108.323,80	3,92%
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA E SANITÁRIA	R\$ 105.578,73	3,82%
12	URBANIZAÇÃO	R\$ 21.915,64	0,79%
13	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 22.623,45	0,82%
14	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 23.719,26	0,86%

VALOR TOTAL CRONOGRAMA: R\$ 2.763.962,19 100,00%


VALOR ORÇAMENTO: R\$ 2.256.811,62

VALOR TOTAL: R\$ 2.763.962,19

Dois Milhões Setecentos e Sessenta e Três Mil Novecentos e Sessenta e Dois reais e Dezenove centavos

VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
 Assinado de forma digital por VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
 Dados: 2024.01.26 08:42:29 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391
 Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391
 Dados: 2024.01.26 08:42:39 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,15%	96,72%	
		Composição	PRÓPRIA		0,00%	



1.1. ADM ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 6.963,71	R\$ 6.963,71
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 19.999,74	R\$ 19.999,74
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 26.963,45
					VALOR:	R\$ 1.348,17

2.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 37,62	R\$ 38,37
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 30,73	R\$ 30,73
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 15,51	R\$ 69,80
11725	PREGO 15X15 (1 1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,41	R\$ 2,31
					TOTAL Material	R\$ 141,21

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,26	R\$ 40,52
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 40,52
					VALOR:	R\$ 181,73

2.2. C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)


COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 35,60	R\$ 0,07
					TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)	R\$ 0,07

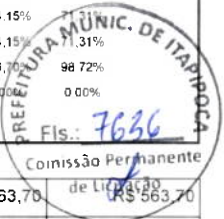
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 79,31	R\$ 0,08
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 1,13	R\$ 0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 2,22	R\$ 0,00
					TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 0,08

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 21,10	R\$ 0,08
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 29,64	R\$ 0,06
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 0,14
					VALOR:	R\$ 0,29

2.3. C1622 LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01890000	R\$ 80,57	R\$ 1,52
10177	BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 627,29	R\$ 627,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22.47%
	CERTAME:	Concorrência 23 11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111.93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	70.07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	
		Composição	PROPRIA	156.70%	98.72%
				0.00%	0.00%



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I10268	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 563,70	R\$ 563,70
I2943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 90,30	R\$ 90,30
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	25,00000000	R\$ 15,51	R\$ 387,75
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	1,00000000	R\$ 15,41	R\$ 15,41
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	8,00000000	R\$ 12,31	R\$ 98,48
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	30,00000000	R\$ 0,45	R\$ 13,50
I2167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4')	SEINFRA	M	30,00000000	R\$ 22,40	R\$ 672,00
I2161	TUBO CERÂMICO DE 100MM	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 28,82	R\$ 144,10
TOTAL Material						R\$ 2.614,05


Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,86	R\$ 214,88
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,18	R\$ 209,44
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,86	R\$ 214,88
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,12000000	R\$ 20,26	R\$ 164,51
TOTAL Mão de Obra					R\$ 888,11	
VALOR:					R\$ 3.502,16	

2.4. C2850 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA (UN)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	R\$ 78,91	R\$ 78,91
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	R\$ 8,99	R\$ 539,40
I0840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	UN	R\$ 5,80	R\$ 23,20
I0952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	R\$ 3,99	R\$ 7,98
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	R\$ 6,88	R\$ 41,28
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	R\$ 51,36	R\$ 51,36
I1406	LUVIA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	R\$ 1,59	R\$ 3,18
I2383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	R\$ 28,10	R\$ 28,10
I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	R\$ 580,04	R\$ 580,04
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	R\$ 262,59	R\$ 262,59
TOTAL Material					R\$ 1.616,04
VALOR:					R\$ 1.616,04

2.5. 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	R\$ 20,92	R\$ 23,01
I1160	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	SEINFRA	KG	R\$ 9,67	R\$ 4,84
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	R\$ 15,51	R\$ 48,86
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	R\$ 16,39	R\$ 2,46
TOTAL Material					R\$ 79,17

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																															
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%																										
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/05</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,11%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,11%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/05	111,93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,11%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,11%	SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																											
	ORSE	2023/05	111,93%	70,07%																											
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,11%																											
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,11%																												
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%																												
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																												
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																														
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA																														

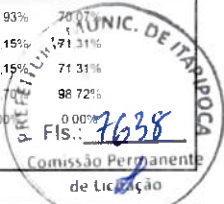


Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,86	R\$ 21,49
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,26	R\$ 16,21
TOTAL Mão de Obra					R\$ 37,70
VALOR:					R\$ 116,87

2.6. C0372 BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A3 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10174 BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 214,97	R\$ 214,97
10197 BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	58,00000000	R\$ 6,64	R\$ 385,12
10400 CADEADO MEDIO	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 27,46	R\$ 54,92
10414 CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 78,59	R\$ 78,59
10435 CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 36,89	R\$ 36,89
10528 CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	98,00000000	R\$ 34,66	R\$ 3.396,68
10796 CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,96	R\$ 6,96
10983 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 10,69	R\$ 21,38
12311 DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	14,00000000	R\$ 11,70	R\$ 163,80
11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,41	R\$ 13,23
11092 ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,86	R\$ 7,86
12331 FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 51,21	R\$ 153,63
12340 FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	108,00000000	R\$ 1,68	R\$ 181,44
12357 INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	5,00000000	R\$ 10,87	R\$ 54,35
12373 LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	5,00000000	R\$ 3,75	R\$ 18,75
11344 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 97,33	R\$ 97,33
12379 MINI POSTE F G. 1 1/4" C/2.00M E REX MONOFASICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 65,03	R\$ 65,03
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	75,00000000	R\$ 21,31	R\$ 1.598,25
12408 PREGO 14X18 (1 1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 16,61	R\$ 49,83
12412 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 45,35	R\$ 45,35
11798 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 33,19	R\$ 33,19
12416 REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,30	R\$ 22,30
11824 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	33,00000000	R\$ 1,66	R\$ 54,78
12429 TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	16,61000000	R\$ 35,32	R\$ 586,67
12433 TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	UN	7,00000000	R\$ 5,66	R\$ 39,62
12440 TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	33,00000000	R\$ 24,16	R\$ 797,28
12444 TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 16,16	R\$ 64,64
12447 TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,34	R\$ 17,34
12456 TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 15,25	R\$ 45,75
12458 TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 6,66	R\$ 19,98
12457 TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 10,36	R\$ 31,08
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4)	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 4,17	R\$ 25,02
TOTAL Material					R\$ 8.382,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	2023
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	171,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	101,00000000	R\$ 26,86	R\$ 2 712,86
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	25,00000000	R\$ 26,86	R\$ 671,50
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	126,00000000	R\$ 20,26	R\$ 2 552,76
TOTAL Mão de Obra					R\$ 5 937,12

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,72000000	R\$ 508,45	R\$ 366,08
C1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	66,00000000	R\$ 55,36	R\$ 3 653,76
TOTAL Serviço					R\$ 4 019,84
VALOR:					R\$ 18.338,97

2.7. C2102 RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,26	R\$ 5,07
TOTAL Mão de Obra					R\$ 5,07
VALOR:					R\$ 5,07

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


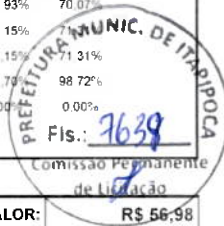
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,86	R\$ 8,06
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,26	R\$ 60,78
TOTAL Mão de Obra					R\$ 68,84
VALOR:					R\$ 68,84

2.9. C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 64,27	R\$ 15,42
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 15,42
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 20,26	R\$ 14,59
TOTAL Mão de Obra					R\$ 14,59
VALOR:					R\$ 30,01

2.10. C2532 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,33330000	R\$ 170,97	R\$ 56,98
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 56,98

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22.47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111.93%	70.07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%
			SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156.79%	98.72%
		Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%	
						
					VALOR:	R\$ 56,98

3.1. C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R\$ 20,26	R\$ 59,36
TOTAL Mão de Obra						R\$ 59,36
VALOR:						R\$ 59,36

3.2. C0328 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 178,86	R\$ 6,26
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 50,42	R\$ 1,76
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 8,02

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 67,48	R\$ 74,23
TOTAL Material						R\$ 74,23


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 20,26	R\$ 21,27
TOTAL Mão de Obra						R\$ 21,27
VALOR:						R\$ 103,52

3.3. C0844 CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 27,43	R\$ 19,59
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 19,59

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,92900000	R\$ 80,57	R\$ 74,85
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 96,88	R\$ 60,74
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	396,00000000	R\$ 0,68	R\$ 269,28
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 96,88	R\$ 20,25
TOTAL Material						R\$ 425,12

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,26	R\$ 121,56
TOTAL Mão de Obra						R\$ 121,56
VALOR:						R\$ 566,27

3.4. C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																													
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%																								
	CERTAME:	Concorrência 23 11.01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,93%</td> <td>70,02%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>11,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111,93%	70,02%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%		SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	11,31%	SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																									
	ORSE	2023/08	111,93%	70,02%																									
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%																										
SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	11,31%																										
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%																										
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																										
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																												
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA																												



10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	R\$ 167,17	R\$ 1,34
					TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 1,34

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	R\$ 7,09	R\$ 7,44
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 15,93	R\$ 0,32
					TOTAL Material	R\$ 7,76

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 21,10	R\$ 1,69
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 26,86	R\$ 2,15
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 3,84

VALOR:	R\$ 12,94
--------	-----------

3.5. C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R\$ 34,66	R\$ 14,90
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 8,15	R\$ 0,82
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 15,51	R\$ 31,02
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 13,69	R\$ 3,42
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 5,83	R\$ 8,92
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 12,31	R\$ 19,70
					TOTAL Material	R\$ 78,78

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 21,10	R\$ 28,49
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 26,86	R\$ 36,26
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 64,75

VALOR:	R\$ 143,53
--------	------------

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


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R\$ 20,26	R\$ 59,36
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 59,36

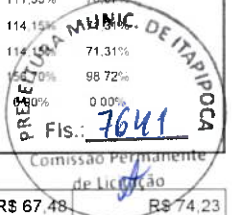
VALOR:	R\$ 59,36
--------	-----------

4.2. C0328 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 178,86	R\$ 6,26
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 50,42	R\$ 1,76
					TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 8,02

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22.47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11.01/CP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111.93%	70.07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	115.70%	98.72%
			SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	116.00%	0.00%
		Composição	PRÓPRIA			



I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 67,48	R\$ 74,23
					TOTAL Material	R\$ 74,23
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 20,26	R\$ 21,27
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 21,27
					VALOR:	R\$ 103,52

4.3. C0844 CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)


Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 27,43	R\$ 19,59
					TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 19,59
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,92900000	R\$ 80,57	R\$ 74,85
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 96,88	R\$ 60,74
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	396,00000000	R\$ 0,68	R\$ 269,28
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 96,88	R\$ 20,25
					TOTAL Material	R\$ 425,12
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,26	R\$ 121,56
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 121,56
					VALOR:	R\$ 566,27

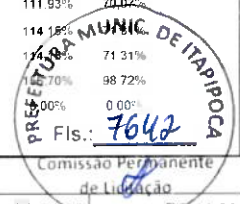
4.4. C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0705	CAMINHÃO COMERC EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	R\$ 167,17	R\$ 1,34
					TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 1,34
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	R\$ 7,09	R\$ 7,44
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 15,93	R\$ 0,32
					TOTAL Material	R\$ 7,76
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 21,10	R\$ 1,69
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 26,86	R\$ 2,15
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 3,84
					VALOR:	R\$ 12,94

4.5. C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22.47%
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/05	111.93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.18%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	117.70%
			SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	98.72%
		Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R\$ 34,66	R\$ 14,90
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 8,15	R\$ 0,82
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 15,51	R\$ 31,02
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 13,69	R\$ 3,42
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 5,83	R\$ 8,92
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 12,31	R\$ 19,70
					TOTAL Material	R\$ 78,78

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0041	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 21,10	R\$ 28,49	
I0498	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 26,86	R\$ 36,26	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 64,75

VALOR:	R\$ 143,53
--------	------------

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0109	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 80,57	R\$ 1,21	
I0441	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,93	R\$ 2,03	
I0805	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,68	R\$ 1,48	
I2081	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,51	R\$ 12,75	
					TOTAL Material	R\$ 17,47

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,86	R\$ 26,86	
I2543	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 20,26	R\$ 22,69	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 49,55


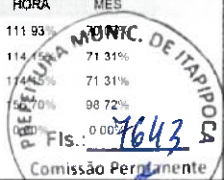
VALOR:	R\$ 67,02
--------	-----------

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0108	SEINFRA	M3	0,21000000	R\$ 115,28	R\$ 24,21	
I0441	SEINFRA	KG	30,95000000	R\$ 0,93	R\$ 28,78	
I0805	SEINFRA	KG	30,95000000	R\$ 0,68	R\$ 21,05	
I2081	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,51	R\$ 119,85	
					TOTAL Material	R\$ 193,89

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	SEINFRA	H	8,50000000	R\$ 26,86	R\$ 228,31	
I2543	SEINFRA	H	9,20000000	R\$ 20,26	R\$ 186,39	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 414,70

VALOR:	R\$ 608,59
--------	------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%																					
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,93%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,55%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,55%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,55%</td> <td>98,72%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111,93%		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,55%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,55%	71,31%	SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,55%	98,72%		
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																					
	ORSE	2023/08	111,93%																						
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,55%	71,31%																					
	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,55%	71,31%																					
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,55%	98,72%																						
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	Composição	PRÓPRIA																						
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																								
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																								

6.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 80,57	R\$ 0,49
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,68	R\$ 1,65
TOTAL Material					R\$ 2,14
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 26,86	R\$ 2,69
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,26	R\$ 3,04
TOTAL Mão de Obra					R\$ 5,73
VALOR:					R\$ 7,87

6.2. C2121 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 80,57	R\$ 0,49
10442 CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,11000000	R\$ 0,85	R\$ 0,94
TOTAL Material					R\$ 1,43
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,86	R\$ 13,43
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,68000000	R\$ 20,26	R\$ 13,78
TOTAL Mão de Obra					R\$ 27,21
VALOR:					R\$ 28,64

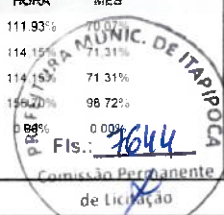
6.3. C1220 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 80,57	R\$ 1,96
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,72000000	R\$ 0,68	R\$ 6,61
TOTAL Material					R\$ 8,57
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,86	R\$ 16,12
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,26	R\$ 16,21
TOTAL Mão de Obra					R\$ 32,33
VALOR:					R\$ 40,90

6.4. C4434 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 51,00	R\$ 56,10
TOTAL Material					R\$ 56,10
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

ConstruVasp		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%		
CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	159,20%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,88%	0,00%



I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 26,86	R\$ 37,60
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 20,26	R\$ 28,36
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 65,96

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 953,97	R\$ 19,08
					TOTAL Serviço	R\$ 19,08

VALOR:	R\$ 141,14
--------	------------

6.5. 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\$ 6,33	R\$ 1,07
					TOTAL Material	R\$ 1,07

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 26,86	R\$ 5,37
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,26	R\$ 4,05
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 9,42

VALOR:	R\$ 10,49
--------	-----------

7.1. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 19,56	R\$ 0,98
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 12,32	R\$ 1,48
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,67	R\$ 0,17
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 21,40	R\$ 3,64
					TOTAL Material	R\$ 6,27

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,10	R\$ 7,39
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,86	R\$ 10,74
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 18,13

VALOR:	R\$ 24,40
--------	-----------

7.2. C1617 LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,65	R\$ 1,40
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,67	R\$ 0,17
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,24000000	R\$ 17,56	R\$ 4,21
					TOTAL Material	R\$ 5,78

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,10	R\$ 8,44

ConstruVasp		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE-MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%		
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	115,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	116,70%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	100,00%	100,00%



12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,86	R\$ 13,43
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 21,87
					VALOR:	R\$ 27,65

7.3. C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 6,69	R\$ 0,54
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	R\$ 21,40	R\$ 5,35
					TOTAL Material	R\$ 5,89

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,86	R\$ 13,43
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,26	R\$ 8,10
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 21,53
					VALOR:	R\$ 27,42

7.4. C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)


Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 19,56	R\$ 0,78
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 30,73	R\$ 4,92
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 15,60	R\$ 2,03
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,67	R\$ 0,27
					TOTAL Material	R\$ 8,00

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,10	R\$ 7,39
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,86	R\$ 10,74
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 18,13
					VALOR:	R\$ 26,13

7.5. C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 19,56	R\$ 0,59
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 30,73	R\$ 4,92
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 2,06	R\$ 0,62
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 27,77	R\$ 3,33
					TOTAL Material	R\$ 9,46

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 21,10	R\$ 16,88
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,86	R\$ 21,49
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 38,37

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%																					
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111.93%</td> <td>70.83%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114.25%</td> <td>71.31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114.93%</td> <td>71.31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>157.00%</td> <td>98.72%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111.93%	70.83%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.25%	71.31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.93%	71.31%	SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	157.00%	98.72%		
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																					
	ORSE	2023/08	111.93%	70.83%																					
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.25%	71.31%																					
	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.93%	71.31%																					
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	157.00%	98.72%																						
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	Composição	PRÓPRIA																						
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																								
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA																								

VALOR:	R\$ 47,83
--------	-----------

8.1. C1987 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 80,57	R\$ 0,85
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 219,70	R\$ 219,70
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,93	R\$ 1,60
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,68	R\$ 1,17
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 20,11	R\$ 60,33
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 56,58	R\$ 56,58
11240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 68,64	R\$ 137,28
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,33	R\$ 2,64
11708 PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 259,23	R\$ 259,23
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 16,39	R\$ 3,28
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,70	R\$ 10,20
TOTAL Material					R\$ 752,86


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 21,10	R\$ 79,13
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 28,86	R\$ 100,73
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 26,86	R\$ 37,60
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 20,26	R\$ 28,36
TOTAL Mão de Obra					R\$ 245,82

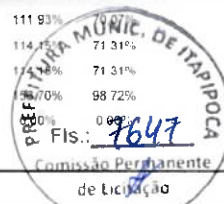
VALOR:	R\$ 998,68
--------	------------

8.2. C1985 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 80,57	R\$ 0,85
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 219,70	R\$ 219,70
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,93	R\$ 1,60
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,68	R\$ 1,17
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 20,11	R\$ 60,33
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 56,58	R\$ 56,58
11240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 68,64	R\$ 137,28
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,33	R\$ 2,64
11706 PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 193,59	R\$ 193,59
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 16,39	R\$ 3,28
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,70	R\$ 10,20
TOTAL Material					R\$ 687,22

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	117,89%
			SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	98,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%



10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 21,10	R\$ 79,13
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 26,86	R\$ 100,73
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 26,86	R\$ 37,60
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 20,26	R\$ 28,36
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 245,82
					VALOR:	R\$ 933,04


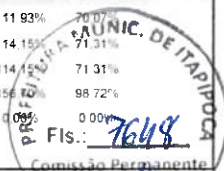
8.3. C1980 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 80,57	R\$ 0,85	
10210 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 172,31	R\$ 172,31	
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,93	R\$ 1,60	
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,68	R\$ 1,17	
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 20,11	R\$ 120,66	
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 56,58	R\$ 56,58	
11158 FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 27,88	R\$ 55,76	
11241 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 68,64	R\$ 137,28	
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,33	R\$ 2,64	
11706 PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 193,59	R\$ 387,18	
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,40000000	R\$ 16,39	R\$ 6,56	
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,70	R\$ 10,20	
					TOTAL Material	R\$ 952,79

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 21,10	R\$ 126,60	
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 26,86	R\$ 161,16	
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,86	R\$ 53,72	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,26	R\$ 40,52	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 382,00
					VALOR:	R\$ 1.334,79

8.4. C1981 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.40X 2.10)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 80,57	R\$ 0,85
10210 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 172,31	R\$ 172,31
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,93	R\$ 1,60
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,68	R\$ 1,17
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 20,11	R\$ 120,66
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 56,58	R\$ 56,58
11158 FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 27,88	R\$ 55,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																													
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%																								
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/02</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAP:</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,12%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/02	111,93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SINAP:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,12%	98,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES																									
	ORSE	2023/02	111,93%	70,07%																									
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																									
	SINAP:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																									
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,12%	98,72%																										
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																										
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																												
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																												

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
11241	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 68,64	R\$ 137,28
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,33	R\$ 2,64
11707	PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 216,90	R\$ 433,80
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,40000000	R\$ 16,39	R\$ 6,56
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,70	R\$ 10,20
TOTAL Material						R\$ 999,41

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 21,10	R\$ 126,60
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 26,86	R\$ 161,16
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,86	R\$ 53,72
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,26	R\$ 40,52
TOTAL Mão de Obra					R\$ 382,00	
VALOR:					R\$ 1.381,41	


8.5. C1983 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.80X 2.10)m (UN)

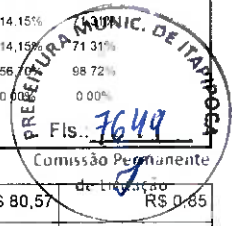
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 80,57	R\$ 0,85
10210	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 172,31	R\$ 172,31
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,93	R\$ 1,60
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,68	R\$ 1,17
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 20,11	R\$ 120,66
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 56,58	R\$ 56,58
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 27,88	R\$ 55,76
11241	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 68,64	R\$ 137,28
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,33	R\$ 2,64
11709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 307,51	R\$ 615,02
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,40000000	R\$ 16,39	R\$ 6,56
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,70	R\$ 10,20
TOTAL Material					R\$ 1.180,63	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 21,10	R\$ 126,60
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 26,86	R\$ 161,16
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,86	R\$ 53,72
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,26	R\$ 40,52
TOTAL Mão de Obra					R\$ 382,00	
VALOR:					R\$ 1.562,63	

8.6. C1989 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
----------	-------	------	--------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	156,72%	98,72%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%	
		Composição	PRÓPRIA			




Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 80,57	R\$ 0,85
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 219,70	R\$ 219,70
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,93	R\$ 1,60
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,68	R\$ 1,17
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 20,11	R\$ 60,33
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 56,58	R\$ 56,58
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 68,64	R\$ 137,28
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,33	R\$ 2,64
11710	PORTA LISA DE CÉDRO 1.00X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 329,38	R\$ 329,38
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 16,39	R\$ 3,28
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,70	R\$ 10,20
TOTAL Material						R\$ 823,01

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10041	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 21,10	R\$ 79,13
10498	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 26,86	R\$ 100,73
12391	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 26,86	R\$ 37,60
12543	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 20,26	R\$ 28,36
TOTAL Mão de Obra					R\$ 245,82
VALOR:					R\$ 1.068,83

8.7. C4397 PORTÃO DE ALUMÍNIO EM TUBOS DE 20 mm (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (M2)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
18249	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 432,68	R\$ 432,68	
TOTAL Material					R\$ 432,68	
VALOR:					R\$ 432,68	

8.8. CPU15 PORTA HOSPITALAR TIPO VAI E VEM DUAS FOLHAS COM VISOR ECHAPA (UN)						
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10037	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40	
10041	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40	
12391	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,86	R\$ 107,44	
12543	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 20,26	R\$ 81,04	
TOTAL Mão de Obra					R\$ 357,28	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C0042	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 10,71	R\$ 10,71
C1146	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 119,60	R\$ 119,60
C1408	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 66,85	R\$ 66,85
C1994	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 152,31	R\$ 152,31
C3649	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 483,85	R\$ 483,85

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																												
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%																								
	CERTAME:	Concorrência 23 11.01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>74,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	74,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	98,72%	SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																								
	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%																								
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	74,31%																								
	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	98,72%																								
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%																									
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																									
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																											
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																											



TOTAL Serviço	de Itaipóca R\$ 833,32
VALOR:	R\$ 1.190,60

8.9. C0363 BANDEIROLA EM MADEIRA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,67	R\$ 0,67
11495	MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,04500000	R\$ 3.048,85	R\$ 137,20
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 16,39	R\$ 1,64
TOTAL Material						R\$ 139,51

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 21,10	R\$ 25,32
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,86	R\$ 32,23
TOTAL Mão de Obra						R\$ 57,55
VALOR:						R\$ 197,06

8.10. 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\$ 433,22	R\$ 433,22
TOTAL Material						R\$ 433,22
VALOR:						R\$ 433,22


8.11. C4557 PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

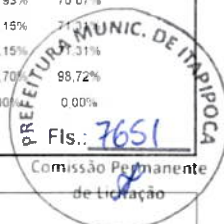
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18437	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 608,20	R\$ 608,20
TOTAL Material						R\$ 608,20
VALOR:						R\$ 608,20

8.12. C3733 PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16805	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO COM LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 467,60	R\$ 467,60
TOTAL Material						R\$ 467,60
VALOR:						R\$ 467,60

8.13. C4725 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,43M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22.47%
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	ORSE	2023/08	111.93% 70.07%
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15% 71.31%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15% 71.31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156.70% 88.72%
			Composição	PRÓPRIA	0.00% 0.00%



(GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	2,80000000	R\$ 6,78	R\$ 18,98
19039	PAINEL NYLOFOR 2,43M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 776,95	R\$ 310,78
19045	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=3,20M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 149,16	R\$ 59,66
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	2,43000000	R\$ 20,34	R\$ 49,43
TOTAL Material						R\$ 438,85
VALOR:						R\$ 438,85

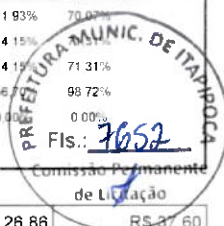
8.14. C1963 PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (0,80X2,10)m (SI/ACESSÓRIOS) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11698	PORTA COMPLETA BLINDOR/CHUMBO (0,80 X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3.215,35	R\$ 3.215,35
TOTAL Material						R\$ 3.215,35
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 21,10	R\$ 79,13
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 26,86	R\$ 100,73
TOTAL Mão de Obra						R\$ 179,86
VALOR:						R\$ 3.395,21

8.15. C3544 JANELA TIPO FICHA (1.40X1.10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA - PADRÃO POPULAR (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 80,57	R\$ 0,85
16108	BATEDOR DE MADEIRA MISTA 2 X 2 CM (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	3,65000000	R\$ 2,67	R\$ 9,75
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,93	R\$ 1,60
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,68	R\$ 1,17
16114	DOBRAÇA DE FERRO TIPO CRUZ (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 2,77	R\$ 11,08
16115	FERROLHO DE FERRO CHATO DE 3" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 3,39	R\$ 6,78
16109	FORRAMENTO LISO 10 X 3 CM MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	3,65000000	R\$ 14,29	R\$ 52,16
16110	JANELA TIPO FICHA 1,40 X 1,00 M MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 74,04	R\$ 74,04
16111	MATA JUNTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 4,07	R\$ 4,48
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,33	R\$ 2,64
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 16,39	R\$ 3,28
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 1,70	R\$ 6,80
TOTAL Material						R\$ 174,63
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 21,10	R\$ 79,13
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 26,86	R\$ 100,73

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO UPA F DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPS II NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPF 24F4	DATA :	23/01/2024	BDI : 22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSAO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	



12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 26,86	R\$ 37,60
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 20,26	R\$ 28,36
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 245,82
					VALOR:	R\$ 420,45

8.16. C1518 JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00970000	R\$ 80,57	R\$ 0,78	
10439 CAIXILHO DE FERRO CORRER	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 271,18	R\$ 271,18	
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,73000000	R\$ 0,93	R\$ 0,68	
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,67000000	R\$ 0,68	R\$ 1,82	
					TOTAL Material	R\$ 274,46

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,86	R\$ 107,44	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,26	R\$ 40,52	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 147,96
					VALOR:	R\$ 422,42

8.17. C1519 JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS) (M2)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11276 JANELA VENEZIANA MOVEL	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 200,26	R\$ 200,26	
					TOTAL Material	R\$ 200,26

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 21,10	R\$ 53,81	
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 26,86	R\$ 68,49	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 122,30
					VALOR:	R\$ 322,56

8.18. C1517 JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00970000	R\$ 80,57	R\$ 0,78	
10438 CAIXILHO DE FERRO BASCULANTE	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 271,18	R\$ 271,18	
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,73000000	R\$ 0,93	R\$ 0,68	
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,67000000	R\$ 0,68	R\$ 1,82	
					TOTAL Material	R\$ 274,46

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 26,86	R\$ 67,15	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,26	R\$ 20,26	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 87,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																												
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE FRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE. MAPF 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%																								
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111.93%</td> <td>70.07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114.15%</td> <td>71.31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114.15%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156.70%</td> <td>98.72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0.00%</td> <td>0.00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111.93%	70.07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156.70%	98.72%	Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%	
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																								
	ORSE	2023/08	111.93%	70.07%																								
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%																								
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%																										
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156.70%	98.72%																									
Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%																									
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																											
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA																											



VALOR: de R\$ 389,87

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1516 MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 10,43	R\$ 15,65
I2258 VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 407,08	R\$ 407,08
TOTAL Material					R\$ 422,73

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,86	R\$ 13,43
TOTAL Mão de Obra					R\$ 23,98

VALOR: R\$ 446,71

8.20. CPU16 JANELA DE ABRIR TIPO TABIÇÃO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6115 FERROLHO DE FERRO CHATO DE 3" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 3,39	R\$ 27,12
I6111 MATA JUNTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,07	R\$ 12,21
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	15,00000000	R\$ 0,33	R\$ 4,95
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,90000000	R\$ 16,39	R\$ 14,75
I1919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATEANTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 1,70	R\$ 13,60
TOTAL Material					R\$ 72,63



Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,86	R\$ 107,44
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 20,26	R\$ 81,04
TOTAL Mão de Obra					R\$ 357,28

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0042 ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 10,71	R\$ 10,71
C0042 ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 10,71	R\$ 10,71
C1143 DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 47,64	R\$ 47,64
C1408 FORRAMENTO OU BATEANTE DE MADEIRA	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 66,85	R\$ 200,55
C3544 JANELA TIPO FICHA (1.40X1.10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 420,45	R\$ 420,45
TOTAL Serviço					R\$ 690,06

VALOR: R\$ 1.119,97

8.21. C1449 GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2" (M)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0749 MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 0,09	R\$ 0,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																													
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%																									
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																									
	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%																									
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																									
	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																									
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%																										
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																										
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																												
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA																												

TOTAL Equipamento Custo Horário	RS 0,14
---------------------------------	---------

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 31,27	R\$ 46,91
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2')	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 87,16	R\$ 305,06
TOTAL Material						RS 351,97
VALOR:						R\$ 352,11

9.1. C3001 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 2,33	R\$ 18,64
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 51,00	R\$ 56,10
TOTAL Material						RS 74,74

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,86	R\$ 16,12
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,26	R\$ 12,16
TOTAL Mão de Obra						RS 28,28
VALOR:						R\$ 103,02

9.2. C1123 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	R\$ 6,33	R\$ 1,07
TOTAL Material						RS 1,07

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 26,86	R\$ 5,37
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,26	R\$ 4,05
TOTAL Mão de Obra						RS 9,42
VALOR:						R\$ 10,49

9.3. C1920 PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 1,89	R\$ 0,38
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 1,35	R\$ 1,08
TOTAL Equipamento Custo Horário						RS 1,46

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	R\$ 0,46	R\$ 9,66
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 115,28	R\$ 3,46
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 19,28	R\$ 2,89
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	R\$ 0,68	R\$ 18,07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE MAPP 2454.	DATA: 23/01/2024	BDI: 22,47%		
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,03000000	R\$ 22,92	R\$ 0,69
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 43,49	R\$ 4,35
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 44,25	R\$ 2,21
I1316	JUNTA PLÁSTICA 1" 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 1,58	R\$ 3,95
TOTAL Material						R\$ 45,28

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,86	R\$ 40,29
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,86	R\$ 32,23
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 20,26	R\$ 24,31
TOTAL Mão de Obra						R\$ 96,83
VALOR:						R\$ 143,57

9.4. C1917 PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADU C/TELA DE AÇO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 560L (CHP)	SEINFRA	H	0,08600000	R\$ 27,43	R\$ 2,36
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 2,36


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,07470000	R\$ 80,57	R\$ 6,02
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,16030000	R\$ 96,88	R\$ 15,53
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	34,00000000	R\$ 0,68	R\$ 23,12
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,80000000	R\$ 7,09	R\$ 5,67
I2040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 23,01	R\$ 23,01
TOTAL Material						R\$ 73,35

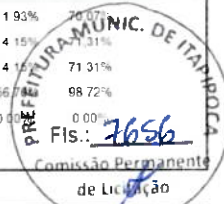
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 26,86	R\$ 0,54
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,86	R\$ 6,72
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,95000000	R\$ 20,26	R\$ 39,51
TOTAL Mão de Obra						R\$ 46,77
VALOR:						R\$ 122,48

9.5. C2181 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 80,57	R\$ 2,94
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,68	R\$ 9,91
TOTAL Material						R\$ 12,85

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,86	R\$ 6,72
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 20,26	R\$ 11,14
TOTAL Mão de Obra						R\$ 17,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ConstruVasp <small>CONSTRUIDORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE - MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%		
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA MES	
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111 93%	70 07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114 15%	71 31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114 15%	71 31%
			SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156 78%	98 72%
		Composição	PRÓPRIA	0 00%	0 00%	



VALOR: R\$ 30,71

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

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	R\$ 27,43	R\$ 0,99
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 0,99

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	R\$ 80,57	R\$ 2,67
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 96,88	R\$ 4,26
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	R\$ 0,68	R\$ 7,48
TOTAL Material						R\$ 14,41

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,86	R\$ 10,74
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 20,26	R\$ 22,29
TOTAL Mão de Obra						R\$ 33,03

VALOR: R\$ 48,43

9.7. C3410 CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO (M2)


Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	0,18000000	R\$ 850,15	R\$ 153,03
C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	R\$ 39,50	R\$ 20,54
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	R\$ 53,69	R\$ 6,44
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,07000000	R\$ 668,78	R\$ 46,81
C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	0,52000000	R\$ 12,53	R\$ 6,52
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1.5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 55,36	R\$ 55,36
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,12000000	R\$ 34,44	R\$ 4,13
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	R\$ 28,64	R\$ 14,89
TOTAL Serviço						R\$ 307,72

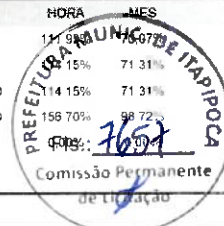
VALOR: R\$ 307,72

9.8. C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 34,36	R\$ 2,60
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 50,42	R\$ 0,21
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 2,81

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 80,57	R\$ 4,58

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA - S - MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	11	08
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	15%	71 31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	14 15%	71 31%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	158 70%	98 72%	
		Composição	PRÓPRIA			



12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 74,35	R\$ 0,48
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,68	R\$ 34,68
					TOTAL Material	R\$ 39,74

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 26,86	R\$ 4,28
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 20,26	R\$ 3,23
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 7,51
					VALOR:	R\$ 50,06

9.9. C2284 SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 73,11	R\$ 73,11
					TOTAL Material	R\$ 73,11

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,86	R\$ 13,43
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,26	R\$ 5,07
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 18,50

Serviço	FONTE	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\$ 718,03	R\$ 2,69
					TOTAL Serviço	R\$ 2,69
					VALOR:	R\$ 94,30


10.1. C2069 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 39,83	R\$ 39,83
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 39,19	R\$ 39,19
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 32,39	R\$ 32,39
11758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 169,77	R\$ 169,77
					TOTAL Material	R\$ 281,18

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,85	R\$ 107,40
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 191,80
					VALOR:	R\$ 472,98

10.2. 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\$ 10,69	R\$ 10,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- M-PP 2434	DATA :	23/01/2024	BDI :	22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23 11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	114,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
			SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL Material	
----------------	--

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,10	R\$ 6,33
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,85	R\$ 8,06
TOTAL Mão de Obra						R\$ 14,39
VALOR:						R\$ 25,08

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,69	R\$ 10,69
TOTAL Material						R\$ 10,69

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,10	R\$ 6,33
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,85	R\$ 8,06
TOTAL Mão de Obra						R\$ 14,39
VALOR:						R\$ 25,08

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,69	R\$ 10,69
TOTAL Material						R\$ 10,69


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,10	R\$ 6,33
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,85	R\$ 8,06
TOTAL Mão de Obra						R\$ 14,39
VALOR:						R\$ 25,08

10.5. C1130 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 101,10	R\$ 101,10
TOTAL Material						R\$ 101,10

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,10	R\$ 18,99
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,85	R\$ 24,17
TOTAL Mão de Obra						R\$ 43,16
VALOR:						R\$ 144,26

10.6. C4530 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPF 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22.47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111.93%	700%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%
			SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156.72%	98.72%
		Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%	



Material	QUANTIDADE	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18365	1	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 129,36	R\$ 129,36
TOTAL Material						R\$ 129,36

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	1	H	SEINFRA	0,60000000	R\$ 21,10	R\$ 12,66
12312	1	H	SEINFRA	0,60000000	R\$ 26,85	R\$ 16,11
TOTAL Mão de Obra						R\$ 28,77

VALOR:	R\$ 158,13
---------------	-------------------

0.7. C4562 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

Material	QUANTIDADE	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18442	1	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 129,01	R\$ 129,01
TOTAL Material						R\$ 129,01

VALOR:	R\$ 129,01
---------------	-------------------

10.8. C1196 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

Material	QUANTIDADE	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075	1	M	SEINFRA	1,10000000	R\$ 4,41	R\$ 4,85
TOTAL Material						R\$ 4,85

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	1	H	SEINFRA	0,30000000	R\$ 21,10	R\$ 6,33
12312	1	H	SEINFRA	0,30000000	R\$ 26,85	R\$ 8,06
TOTAL Mão de Obra						R\$ 14,39

VALOR:	R\$ 19,24
---------------	------------------

10.9. C1197 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)


Material	QUANTIDADE	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070	1	M	SEINFRA	1,10000000	R\$ 6,88	R\$ 7,57
TOTAL Material						R\$ 7,57

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	1	H	SEINFRA	0,45000000	R\$ 21,10	R\$ 9,50
12312	1	H	SEINFRA	0,45000000	R\$ 26,85	R\$ 12,06
TOTAL Mão de Obra						R\$ 21,56

VALOR:	R\$ 29,15
---------------	------------------

10.10. C1198 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)

Material	QUANTIDADE	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11069	1	M	SEINFRA	1,10000000	R\$ 9,17	R\$ 10,09

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAP# 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%																								
CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111.93%</td> <td>70.07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114.15%</td> <td>71.31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114.15%</td> <td>71.31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156.70%</td> <td>98.72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0.00%</td> <td>0.00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111.93%	70.07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%	SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156.70%	98.72%	Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																								
ORSE	2023/08	111.93%	70.07%																								
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%																								
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%																								
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156.70%	98.72%																								
Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%																								
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																										
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA																										



TOTAL Material	R\$ 10,08
----------------	-----------

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,85	R\$ 13,43
TOTAL Mão de Obra					R\$ 23,98

VALOR:	R\$ 34,07
--------	-----------

10.11. C1199 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11068 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 10,07	R\$ 11,08
TOTAL Material					R\$ 11,08

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 21,10	R\$ 12,66
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,85	R\$ 16,11
TOTAL Mão de Obra					R\$ 28,77

VALOR:	R\$ 39,85
--------	-----------

10.12. C1194 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 50mm (2") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11073 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 16,47	R\$ 18,12
TOTAL Material					R\$ 18,12

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 21,10	R\$ 14,77
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 26,85	R\$ 18,80
TOTAL Mão de Obra					R\$ 33,57

VALOR:	R\$ 51,69
--------	-----------

10.13. C1200 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 75mm (2 1/2") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11072 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 24,01	R\$ 26,41
TOTAL Material					R\$ 26,41

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,10	R\$ 18,99
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,85	R\$ 24,17
TOTAL Mão de Obra					R\$ 43,16

VALOR:	R\$ 69,57
--------	-----------

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22.47%		
CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	ORSE	2023/08	111.93%	70.07%
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156.70%	98.72%
		Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%



Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,03	R\$ 2,07
TOTAL Material					R\$ 2,07	
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 21,10	R\$ 2,32
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 26,85	R\$ 2,95
TOTAL Mão de Obra					R\$ 5,27	
VALOR:					R\$ 7,34	

10.15. C0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)


Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 3,37	R\$ 3,44
TOTAL Material					R\$ 3,44	
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 21,10	R\$ 2,53
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 26,85	R\$ 3,22
TOTAL Mão de Obra					R\$ 5,75	
VALOR:					R\$ 9,19	

10.16. C0550 CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 11,06	R\$ 11,28
TOTAL Material					R\$ 11,28	
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 21,10	R\$ 3,38
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 26,85	R\$ 4,30
TOTAL Mão de Obra					R\$ 7,68	
VALOR:					R\$ 18,96	

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,14	R\$ 8,14
TOTAL Material					R\$ 8,14	
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 21,10	R\$ 4,43
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 26,85	R\$ 5,64
TOTAL Mão de Obra					R\$ 10,07	
VALOR:					R\$ 18,21	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE. MAPF 2454.	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	88,72%
			SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	0,00%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263 INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,36	R\$ 14,36
TOTAL Material					R\$ 14,36

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 21,10	R\$ 7,81
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 26,85	R\$ 9,93
TOTAL Mão de Obra					R\$ 17,74

VALOR: R\$ 32,10

10.19. C1489 INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267 INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,96	R\$ 19,96
TOTAL Material					R\$ 19,96

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 21,10	R\$ 11,18
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 26,85	R\$ 14,23
TOTAL Mão de Obra					R\$ 25,41

VALOR: R\$ 45,37

10.20. C1481 INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11261 INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,43	R\$ 20,43
TOTAL Material					R\$ 20,43

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 21,10	R\$ 11,18
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 26,85	R\$ 14,23
TOTAL Mão de Obra					R\$ 25,41

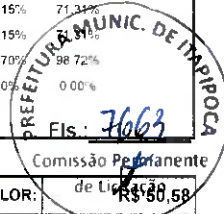
VALOR: R\$ 45,84

10.21. C1483 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11265 INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,17	R\$ 25,17
TOTAL Material					R\$ 25,17

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 21,10	R\$ 11,18
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 26,85	R\$ 14,23
TOTAL Mão de Obra					R\$ 25,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE- MAPA 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
			SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



VALOR: R\$ 50,58

10.22. C4792 TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,35	R\$ 3,35
19107	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 5,39	R\$ 10,78
TOTAL Material						R\$ 15,38

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 21,10	R\$ 6,12
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 26,85	R\$ 7,79
TOTAL Mão de Obra						R\$ 13,91
VALOR:						R\$ 29,29

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,35	R\$ 10,35
TOTAL Material						R\$ 10,35

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 21,10	R\$ 6,12
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 26,85	R\$ 7,79
TOTAL Mão de Obra						R\$ 13,91
VALOR:						R\$ 24,26


10.24. 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\$ 2,28	R\$ 2,28
TOTAL Material						R\$ 2,28

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 21,10	R\$ 3,17
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 26,85	R\$ 4,03
TOTAL Mão de Obra						R\$ 7,20
VALOR:						R\$ 9,48

10.25. 09.82.78 (E) LÂMPADA DE LED (BULBO) SOQUETE E-27/ E-40 - 40W (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
56494	LÂMPADA DE LED (BULBO) SOQUETE E-27/E- 40 - 40 W	SIURB	Un	1,00000000	R\$ 59,70	R\$ 59,70
TOTAL Material						R\$ 59,70

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	98,72%
			SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	0,00%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02044 AJUDANTE DE ELETRICISTA (SGSP)	SIURB	H	0,20000000	R\$ 22,51	R\$ 4,50
02041 ELETRICISTA (SGSP)	SIURB	H	0,20000000	R\$ 30,98	R\$ 6,20
TOTAL Mão de Obra					R\$ 10,70
VALOR:					R\$ 70,40

10.26. CPU20 LUMINÁRIA LED PLATÔNICO REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 1 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039385 LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,84	R\$ 14,84
TOTAL Material					R\$ 14,84

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,85	R\$ 13,43
TOTAL Mão de Obra					R\$ 23,98
VALOR:					R\$ 38,82

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


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6433 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,52	R\$ 4,52
TOTAL Material					R\$ 4,52

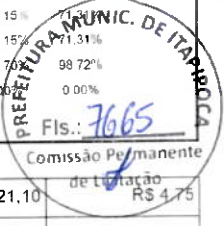
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 21,10	R\$ 3,17
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 26,85	R\$ 4,03
TOTAL Mão de Obra					R\$ 7,20
VALOR:					R\$ 11,72

10.28. 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\$ 7,32	R\$ 18,90
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	R\$ 15,93	R\$ 0,70
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16100000	R\$ 80,57	R\$ 12,97
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	R\$ 96,88	R\$ 7,46
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	R\$ 0,93	R\$ 7,11
I0529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1 10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 34,66	R\$ 6,93
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	R\$ 0,68	R\$ 28,50
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	R\$ 12,31	R\$ 0,73
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	R\$ 0,45	R\$ 63,50
TOTAL Material					R\$ 146,80

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE AÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22.47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111.93%	70.07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	158.70%	98.72%	
		Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%	



10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 21,10	R\$ 4,75
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 21,10	R\$ 25,00
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 26,86	R\$ 6,04
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 26,86	R\$ 31,83
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,13900000	R\$ 26,86	R\$ 111,17
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,19400000	R\$ 20,26	R\$ 166,01
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 344,80
					VALOR:	R\$ 491,60

10.29. C4765 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10339	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 33,65	R\$ 100,95
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 63,50	R\$ 63,50
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,73	R\$ 2,73
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 51,36	R\$ 51,36
					TOTAL Material	R\$ 218,54
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 21,10	R\$ 73,85
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,85	R\$ 40,28
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 114,13
					VALOR:	R\$ 332,67

11.1. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 115,28	R\$ 0,46
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,93	R\$ 2,79
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,68	R\$ 2,04
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,28	R\$ 4,56
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,13	R\$ 3,13
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,50	R\$ 8,50
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,79	R\$ 3,79
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 16,37	R\$ 16,37
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R\$ 15,25	R\$ 5,03
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 6,66	R\$ 9,99
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 10,36	R\$ 5,18
					TOTAL Material	R\$ 61,84
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 21,10	R\$ 63,30
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,18	R\$ 78,54
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 20,26	R\$ 50,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/05	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,36%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	117,45%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	98,72%	
		Composição	PRÓPRIA		



TOTAL Mão de Obra	R\$ 192,49
VALOR:	R\$ 254,33

11.2. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R\$ 115,28	R\$ 0,40
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,93	R\$ 2,33
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,68	R\$ 1,70
10884 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,76	R\$ 1,52
10885 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 2,55	R\$ 10,20
11293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,73	R\$ 5,73
11412 LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,10	R\$ 4,20
11426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,27	R\$ 3,27
11973 TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,97	R\$ 3,97
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 4,17	R\$ 5,00
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 8,25	R\$ 41,25
TOTAL Material					R\$ 79,57

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 21,10	R\$ 63,30
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,18	R\$ 78,54
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 20,26	R\$ 50,65
TOTAL Mão de Obra					R\$ 192,49
VALOR:					R\$ 272,06

11.3. C4926 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19407 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 36,89	R\$ 36,89
TOTAL Material					R\$ 36,89

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,18	R\$ 13,09
TOTAL Mão de Obra					R\$ 23,64
VALOR:					R\$ 60,53

11.4. C4671 SABONETEIRA METÁLICA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18671 SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,27	R\$ 31,27
TOTAL Material					R\$ 31,27

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																												
	OBRA: REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE - MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%																									
	CERTAME: Concorrência 23 11 01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>159,00%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td></td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%		SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	159,00%	98,72%	Composição	PRÓPRIA		0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																								
	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%																								
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%																									
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																									
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	159,00%	98,72%																									
Composição	PRÓPRIA		0,00%																									
DATA DO CERTAME: 29-01-2024																												
LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE																												
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA																												



12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,86	R\$ 13,43
TOTAL Mão de Obra						R\$ 13,43
VALOR:						R\$ 44,70

11.5. C4670 PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,38	R\$ 21,38
TOTAL Material						R\$ 21,38

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,86	R\$ 13,43
TOTAL Mão de Obra						R\$ 13,43
VALOR:						R\$ 34,81

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 49,56	R\$ 49,56
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,35	R\$ 0,10
TOTAL Material						R\$ 49,66

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,18	R\$ 13,09
TOTAL Mão de Obra						R\$ 23,64
VALOR:						R\$ 73,30

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

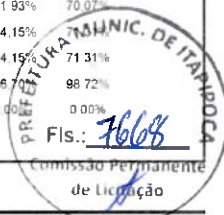
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 21,78	R\$ 43,56
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	R\$ 0,35	R\$ 0,39
11343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 191,85	R\$ 191,85
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,06	R\$ 18,12
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 158,66	R\$ 158,66
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 95,11	R\$ 95,11
TOTAL Material						R\$ 507,69

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 21,10	R\$ 69,63
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 26,18	R\$ 86,39
TOTAL Mão de Obra						R\$ 156,02
VALOR:						R\$ 663,71



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%		
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



11.8. C1619 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,78	R\$ 21,78
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R\$ 0,35	R\$ 0,29
11344 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 97,33	R\$ 97,33
11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,06	R\$ 18,12
11864 SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 158,66	R\$ 158,66
12132 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 95,11	R\$ 95,11
12272 VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 18,43	R\$ 18,43
TOTAL Material					R\$ 409,72
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 21,10	R\$ 58,03
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 26,18	R\$ 72,00
TOTAL Mão de Obra					R\$ 130,03
VALOR:					R\$ 539,75

11.9. C3996 BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS (CJ)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10184 BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	R\$ 357,10	R\$ 471,37
10916 CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 90,67	R\$ 90,67
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 2,04	R\$ 1,22
11861 SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 168,03	R\$ 168,03
12271 VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,74	R\$ 30,74
TOTAL Material					R\$ 762,03
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,18	R\$ 39,27
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 26,86	R\$ 37,60
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 20,26	R\$ 58,75
TOTAL Mão de Obra					R\$ 135,62
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	R\$ 631,05	R\$ 1,45
TOTAL Serviço					R\$ 1,45
VALOR:					R\$ 899,10

11.10. C3997 BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS (CJ)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10184 BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	R\$ 357,10	R\$ 471,37
10915 CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 189,10	R\$ 189,10
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 2,04	R\$ 1,22



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%		
CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%



11861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 168,03	R\$ 168,03
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,74	R\$ 30,74
					TOTAL Material	R\$ 840,46

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,18	R\$ 39,27
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 26,86	R\$ 37,60
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 20,26	R\$ 58,75
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 135,62

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	R\$ 631,05	R\$ 1,45
					TOTAL Serviço	R\$ 1,45

VALOR: R\$ 977,53

11.11. C2505 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,35	R\$ 0,10
12130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 40,39	R\$ 40,39
					TOTAL Material	R\$ 40,49

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 21,10	R\$ 13,72
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 26,18	R\$ 17,02
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 30,74

VALOR: R\$ 71,23

11.12. C4835 ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 427,82	R\$ 427,82
11580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 6,14	R\$ 24,56
					TOTAL Material	R\$ 452,38

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,86	R\$ 53,72
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,26	R\$ 8,10
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 61,82

VALOR: R\$ 514,20

11.13. C3513 CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 81,07	R\$ 81,07
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,35	R\$ 0,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.	DATA :	23/01/2024	BDI :	22,47%
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	114,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	1,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	98,72%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	0,00%	0,00%
		Composição	PRÓPRIA			



TOTAL Material	RS 81,77
----------------	----------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,18	R\$ 13,09
TOTAL Mão de Obra					R\$ 23,64

VALOR:	R\$ 104,81
--------	------------

11.14. C4635 BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10082 ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,74	R\$ 9,74
18636 ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 306,04	R\$ 306,04
18651 BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 676,30	R\$ 676,30
11091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,78	R\$ 21,78
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,35	R\$ 0,20
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,50	R\$ 8,50
11516 MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 10,43	R\$ 1,04
11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,06	R\$ 18,12
TOTAL Material					R\$ 1 041,72

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 21,10	R\$ 63,30
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,18	R\$ 78,54
TOTAL Mão de Obra					R\$ 141,84


VALOR:	R\$ 1.183,56
--------	--------------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 228,70	R\$ 228,70
10406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 251,25	R\$ 251,25
11091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,78	R\$ 21,78
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,35	R\$ 0,20
11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,06	R\$ 18,12
11925 TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 35,60	R\$ 35,60
TOTAL Material					R\$ 555,65

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 21,10	R\$ 42,20
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,18	R\$ 52,36
TOTAL Mão de Obra					R\$ 94,56

VALOR:	R\$ 650,21
--------	------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11.01/CP	FBNTE	VERSÃO	HORA MES	
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	70,07%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%	
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	



11.16. C1898 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 115,28	R\$ 0,06
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,68	R\$ 0,10
11646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 153,34	R\$ 153,34
TOTAL Material					R\$ 153,50

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,86	R\$ 26,86
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,86	R\$ 6,72
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,26	R\$ 7,09
TOTAL Mão de Obra					R\$ 40,67

VALOR: R\$ 194,17

11.17. C2504 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,35	R\$ 0,10
12131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 106,41	R\$ 106,41
TOTAL Material					R\$ 106,51

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 21,10	R\$ 13,72
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 26,18	R\$ 17,02
TOTAL Mão de Obra					R\$ 30,74

VALOR: R\$ 137,25

11.18. C0357 BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) (M2)


Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 115,28	R\$ 0,92
11230 BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 519,79	R\$ 519,79
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,68	R\$ 2,18
TOTAL Material					R\$ 522,89

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,86	R\$ 32,23
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,26	R\$ 40,52
TOTAL Mão de Obra					R\$ 72,75

VALOR: R\$ 595,64

11.19. C0986 CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																													
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UFA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA - Nº 02-16-PP-2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%																								
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,93%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</td> <td>99,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111,93%		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	99,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%			
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																									
	ORSE	2023/08	111,93%																										
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	31%																									
	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																									
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	99,72%																										
Composição	PRÓPRIA	0,00%																											
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																												
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA																												



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 90,67	R\$ 90,67
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,78	R\$ 21,78
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R\$ 0,35	R\$ 0,29
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 158,66	R\$ 158,66
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 95,11	R\$ 95,11
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 18,43	R\$ 18,43
TOTAL Material						R\$ 384,94

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 31,65
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 39,27
TOTAL Mão de Obra					R\$ 70,92
VALOR:					R\$ 455,86

11.20. C3682 TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10851	CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 58,66
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 0,53
11862	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X2"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 258,48
16749	TANQUE LAVANDERIA DE AÇO INOX C/ CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.032,85
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 61,48
TOTAL Material					R\$ 1.412,00

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 63,30
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 78,54
TOTAL Mão de Obra					R\$ 141,84
VALOR:					R\$ 1.553,84


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

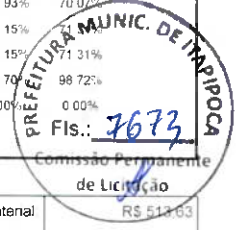
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11717	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 42,31
TOTAL Material					R\$ 42,31

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 13,43
TOTAL Mão de Obra					R\$ 13,43
VALOR:					R\$ 55,74

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
18665	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 513,63
TOTAL Material					R\$ 513,63

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-LPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPICOA-CE: MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111 93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPICOA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114 15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114 15%
			SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	158 70%
		Composição	PROPRIA	0 00%	MES
					70 07%
					71 31%
					98 72%
					0 00%



TOTAL Material	R\$ 512,63
VALOR:	R\$ 527,81

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,26	R\$ 14,18
TOTAL Mão de Obra					R\$ 14,18

11.23. C2593 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') (M)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	R\$ 61,08	R\$ 1,53
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 58,82	R\$ 2,35
12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 15,25	R\$ 15,40
TOTAL Material					R\$ 19,28

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 21,10	R\$ 10,97
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 26,18	R\$ 13,61
TOTAL Mão de Obra					R\$ 24,58
VALOR:					R\$ 43,86

11.24. C2596 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (M)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	R\$ 61,08	R\$ 0,46
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	R\$ 58,82	R\$ 0,65
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 10,36	R\$ 10,46
TOTAL Material					R\$ 11,57

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,10	R\$ 6,33
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,18	R\$ 7,85
TOTAL Mão de Obra					R\$ 14,18
VALOR:					R\$ 25,75

11.25. C2595 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 61,08	R\$ 0,31
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	R\$ 58,82	R\$ 0,44
12194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 6,66	R\$ 6,73
TOTAL Material					R\$ 7,48

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 21,10	R\$ 5,06
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 26,18	R\$ 6,28



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPA 2454	DATA: 23/01/2024	BDI: 22,47%		
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	158,70%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Mão de Obra	RS 11,34
VALOR:	RS 18,82

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	RS 61,08	RS 3,05
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	RS 8,50	RS 8,50
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	RS 58,82	RS 4,71
TOTAL Material					RS 16,26	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	RS 21,10	RS 9,50
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	RS 26,18	RS 11,78
TOTAL Mão de Obra					RS 21,28	
VALOR:					RS 37,54	

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


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01000000	RS 61,08	RS 0,61
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	RS 2,28	RS 2,28
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01500000	RS 58,82	RS 0,88
TOTAL Material					RS 3,77	

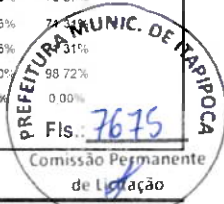
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	RS 21,10	RS 5,91
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	RS 26,18	RS 7,33
TOTAL Mão de Obra					RS 13,24	
VALOR:					RS 17,01	

11.28. C2170 REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	RS 0,35	RS 0,42
12593	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	RS 79,14	RS 79,14
TOTAL Material					RS 79,56	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	RS 21,10	RS 12,87
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	RS 26,18	RS 15,97
TOTAL Mão de Obra					RS 28,84	
VALOR:					RS 108,40	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																												
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE. MAP. 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%																								
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																									
ORSE	2023/08	111,93%	70,07%																									
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																									
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																									
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%																									
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																									
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																											
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE																											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA																											




11.29. C2625 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	R\$ 61,08	R\$ 0,05
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 58,82	R\$ 0,02
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 4,17	R\$ 6,67
TOTAL Material						R\$ 6,74
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,10	R\$ 8,44
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,18	R\$ 10,47
TOTAL Mão de Obra						R\$ 18,91
VALOR:						R\$ 25,65

11.30. C2617 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1") (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00070000	R\$ 61,08	R\$ 0,04
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 58,82	R\$ 0,02
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 8,25	R\$ 8,33
TOTAL Material						R\$ 8,39
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 21,10	R\$ 2,74
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 26,18	R\$ 3,40
TOTAL Mão de Obra						R\$ 6,14
VALOR:						R\$ 14,53

11.31. C2619 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2") (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00120000	R\$ 61,08	R\$ 0,07
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	R\$ 58,82	R\$ 0,03
12203	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 13,77	R\$ 13,91
TOTAL Material						R\$ 14,01
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 21,10	R\$ 5,06
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 26,18	R\$ 6,28
TOTAL Mão de Obra						R\$ 11,34
VALOR:						R\$ 25,35

11.32. C1526 JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4" (UN).						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	86,72%
			SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	86,72%
			Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%



Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	KG	0,00250000	R\$ 61,08	R\$ 0,15
11180	M	0,40000000	R\$ 0,35	R\$ 0,14
11303	UN	1,00000000	R\$ 2,55	R\$ 2,55
11888	L	0,00400000	R\$ 58,82	R\$ 0,24
TOTAL Material				R\$ 3,08

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,20000000	R\$ 21,10	R\$ 4,22
12320	H	0,20000000	R\$ 26,18	R\$ 5,24
TOTAL Mão de Obra				R\$ 9,46

VALOR: R\$ 12,54

11.33. C2161 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2") (UN)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	M	2,26000000	R\$ 0,35	R\$ 0,79
11802	UN	1,00000000	R\$ 125,56	R\$ 125,56
TOTAL Material				R\$ 126,35

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,85000000	R\$ 21,10	R\$ 17,94
12320	H	0,85000000	R\$ 26,18	R\$ 22,25
TOTAL Mão de Obra				R\$ 40,19

VALOR: R\$ 166,54

11.34. C1436 GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS (M2)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	M3	0,01000000	R\$ 115,28	R\$ 1,15
10441	KG	1,00000000	R\$ 0,93	R\$ 0,93
10805	KG	3,80000000	R\$ 0,68	R\$ 2,58
11223	M2	1,05000000	R\$ 104,77	R\$ 110,01
TOTAL Material				R\$ 114,67

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	H	1,50000000	R\$ 26,86	R\$ 40,29
12543	H	1,50000000	R\$ 20,26	R\$ 30,39
TOTAL Mão de Obra				R\$ 70,68

VALOR: R\$ 185,35

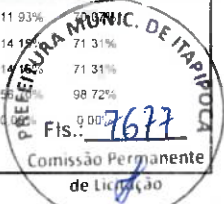
12.1. C1429 GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL (M2)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12294	M3	0,04500000	R\$ 5,76	R\$ 0,26
11225	M2	0,33000000	R\$ 7,90	R\$ 2,61



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%		
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	71,31%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	150,00%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



12077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,05600000	R\$ 131,77	R\$ 7,38
					TOTAL Material	R\$ 10,25

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,03	R\$ 4,61
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01860000	R\$ 20,26	R\$ 0,38
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 4,99

VALOR:	R\$ 15,24
--------	-----------

12.2. C1452 HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11245	HERBACEA ORNAMENTAL-EXTERNA	SEINFRA	UN	30,00000000	R\$ 7,45	R\$ 223,50
					TOTAL Material	R\$ 223,50

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,31800000	R\$ 23,03	R\$ 7,32
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 7,32

VALOR:	R\$ 230,82
--------	------------

12.3. CPU17 FLAMBOYANT VERMELHO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PM012	FLAMBOYANT VERMELHO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 2.008,33	R\$ 2.008,33
					TOTAL Material	R\$ 2.008,33

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 21,10	R\$ 168,80
11277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 23,03	R\$ 184,24
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 353,04


VALOR:	R\$ 2.361,37
--------	--------------

13.1. C4629 PLACA EM AÇO GALVANIZADO C/ APLICAÇÃO EM 1 FACE EM VINIL E FUNDO C/ PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO PRETO FOSCO (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (M2)

COTAÇÃO / MÃO DE OBRA (C/ ENCARGOS)		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,75	R\$ 32,75
					TOTAL COTAÇÃO / MÃO DE OBRA (C/ ENCARGOS)	R\$ 32,75

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 122,10	R\$ 122,10
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,89000000	R\$ 133,35	R\$ 118,68
					TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 240,78

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18630	BROCA 3/8"	SEINFRA	UN	0,01000000	R\$ 17,62	R\$ 0,18
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,05000000	R\$ 22,39	R\$ 23,51

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-LIPIA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE- MAPA 2457	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	11,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	96,72%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%	
		Composição	PRÓPRIA			



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,30000000	R\$ 30,73	R\$ 9,22
18627	LIXA D'ÁGUA N 100	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,68	R\$ 0,34
18628	ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 14,92	R\$ 1,49
11737	PRIMER SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 24,44	R\$ 9,78
18625	TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,76	R\$ 0,76
18631	THINNER (DILUENTE COM ALTO PODER DE ABSORÇÃO PARA REMOÇÃO DE TINTAS)	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 23,42	R\$ 2,34
18629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 97,04	R\$ 101,89
TOTAL Material						R\$ 149,51

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,86	R\$ 26,86
12395 PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,86	R\$ 26,86
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,26	R\$ 60,78
TOTAL Mão de Obra					R\$ 114,50
VALOR:					R\$ 537,54

13.2. C0361 BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO) (M)


Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,07900000	R\$ 115,28	R\$ 9,11
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,03200000	R\$ 96,86	R\$ 3,10
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	9,86500000	R\$ 0,93	R\$ 9,17
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,52100000	R\$ 0,68	R\$ 12,59
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	45,00000000	R\$ 0,51	R\$ 22,95
12098 TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,96000000	R\$ 2,58	R\$ 2,48
TOTAL Material					R\$ 59,40

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,10	R\$ 21,10
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,07000000	R\$ 26,86	R\$ 55,60
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,14200000	R\$ 20,26	R\$ 63,66
TOTAL Mão de Obra					R\$ 140,36
VALOR:					R\$ 199,76

13.3. CPU18 MESA COM 4 BANCOS EM CONCRETO ARMADO- COR A DEFINIR (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
CP0002 COMPACTAÇÃO MANUAL DE SOLO	Composições	KG	0,36000000	R\$ 14,99	R\$ 5,40
12097 TINTA LATEX ACRILICA	SEINFRA	L	0,50000000	R\$ 21,40	R\$ 10,70
TOTAL Material					R\$ 16,10

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,86	R\$ 214,88
12395 PINTOR	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,86	R\$ 214,88
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 20,26	R\$ 162,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REGUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	96,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL Mão de Obra	R\$ 591,84
-------------------	------------

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0217 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	30,40000000	R\$ 12,10	R\$ 367,84
C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,40000000	R\$ 529,31	R\$ 211,72
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,38000000	R\$ 53,69	R\$ 20,40
C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 12mm UTIL 3 X	SEINFRA	M2	4,42000000	R\$ 143,53	R\$ 634,40
TOTAL Serviço					R\$ 1 234,36
VALOR:					R\$ 1.842,30

13.4. CPU19 LETREIRO COM BRASÃO (UN)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PM012 LETREIRO COM BRASÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 4 881,05	R\$ 4 881,05
TOTAL Material					R\$ 4 881,05
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40
I1858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,86	R\$ 107,44
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 20,26	R\$ 81,04
TOTAL Mão de Obra					R\$ 357,28
VALOR:					R\$ 5.238,33

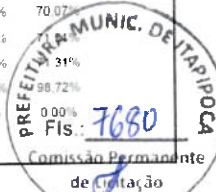
13.5. C3451 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0974 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 271,80	R\$ 271,80
TOTAL Material					R\$ 271,80
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,86	R\$ 40,29
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,26	R\$ 30,39
TOTAL Mão de Obra					R\$ 70,68
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 486,18	R\$ 14,59
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 175,28	R\$ 5,26
TOTAL Serviço					R\$ 19,85
VALOR:					R\$ 362,33

13.6. C4628 PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2510 ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 32,75	R\$ 0,66

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%		
CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	98,72%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	



TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)	R\$ 0,66
---	----------

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18624 CHAPA EM ALUMÍNIO N.16, ESP = 1,50MM (4,05KG/M2)	SEINFRA	M2	0,05250000	R\$ 142,11	R\$ 7,48
11100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,01500000	R\$ 30,73	R\$ 0,46
18619 FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 2,24	R\$ 1,12
18626 FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	M2	0,01500000	R\$ 47,19	R\$ 0,71
18627 LIXA D'ÁGUA N 100	SEINFRA	UN	0,02500000	R\$ 0,68	R\$ 0,02
18628 ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,00500000	R\$ 14,92	R\$ 0,07
18625 TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,01950000	R\$ 0,76	R\$ 0,01
18629 VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	0,05250000	R\$ 97,04	R\$ 5,09
TOTAL Material					R\$ 14,94


Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 26,86	R\$ 1,34
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 26,86	R\$ 1,34
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,26	R\$ 3,04
TOTAL Mão de Obra					R\$ 5,72

VALOR:	R\$ 21,32
--------	-----------

14.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)					
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,26	R\$ 14,18
TOTAL Mão de Obra					R\$ 14,18
VALOR:					R\$ 14,18

VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04 937349376
 Assinado de forma digital por VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
 Dados: 2024.01.26 08:41:51 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:6240 6094391
 Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391
 Dados: 2024.01.26 08:42:02 -03'00'


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,00%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	1,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
			SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

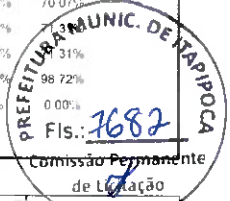


ADM ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 6 963,71	R\$ 6 963,71
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 19 999,74	R\$ 19 999,74
TOTAL Mão de Obra						R\$ 26 963 45
VALOR:						R\$ 1.348,17

CPU15 PORTA HOSPITALAR TIPO VAI E VEM DUAS FOLHAS COM VISOR E CHAPA (UN)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,86	R\$ 107,44
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 20,26	R\$ 81,04
TOTAL Mão de Obra						R\$ 357,28
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 10,71	R\$ 10,71
C1146	DOBRADIÇA CROMADA TIPO VAI - VEM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 119,60	R\$ 119,60
C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 66,85	R\$ 66,85
C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 152,31	R\$ 152,31
C3649	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6MM E MOLDURA DE AÇO INOX	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 483,85	R\$ 483,85
TOTAL Serviço						R\$ 833,32
VALOR:						R\$ 1.190,60

U16 JANELA DE ABRIR TIPO TABIÇÃO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16115	FERROLHO DE FERRO CHATO DE 3" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 3,39	R\$ 27,12
16111	MATA JUNTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,07	R\$ 12,21
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	15,00000000	R\$ 0,33	R\$ 4,95
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,90000000	R\$ 16,39	R\$ 14,75
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 1,70	R\$ 13,60
TOTAL Material						R\$ 72,63
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,86	R\$ 107,44
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 20,26	R\$ 81,04
TOTAL Mão de Obra						R\$ 357,28
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 10,71	R\$ 10,71

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSÍQUIA SOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA - E. MAPP. 2454	DATA :	23/01/2024	BDI : 22,47%	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/06	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	31%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%	
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	



C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 10,71	R\$ 10,71
C1143	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 47,84	R\$ 47,84
C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 66,85	R\$ 200,55
C3544	JANELA TIPO FICHA (1.40X1.10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 420,45	R\$ 420,45
					TOTAL Serviço	R\$ 690,06
					VALOR:	R\$ 1.119,97

CPU20 LUMINÁRIA LED PLATÔNICO REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 1 (UN)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039385 LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,84	R\$ 14,84
TOTAL Material					R\$ 14,84
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,10	R\$ 10,55
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,85	R\$ 13,43
TOTAL Mão de Obra					R\$ 23,98
VALOR:					R\$ 38,82

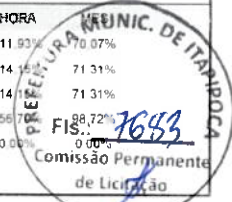
CPU17 FLAMBOYANT VERMELHO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PM012 FLAMBOYANT VERMELHO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 2.008,33	R\$ 2.008,33
TOTAL Material					R\$ 2.008,33
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 21,10	R\$ 168,80
11277 JARDINEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 23,03	R\$ 184,24
TOTAL Mão de Obra					R\$ 353,04
VALOR:					R\$ 2.361,37

CPU18 MESA COM 4 BANCOS EM CONCRETO ARMADO- COR A DEFINIR (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP0002 COMPACTAÇÃO MANUAL DE SOLO	Composições	KG	0,36000000	R\$ 14,99	R\$ 5,40
12097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,50000000	R\$ 21,40	R\$ 10,70
TOTAL Material					R\$ 16,10
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,86	R\$ 214,88
12395 PINTOR	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,86	R\$ 214,88
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 20,25	R\$ 162,08
TOTAL Mão de Obra					R\$ 591,84
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
 ConstruVasp <small>CONSTRUTORA</small>	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICO-SOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	
	CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	BDI : 22.47%	
	DATA DO CERTAME:	29-01-2024	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	ORSE	2023/08
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	
		Composição	PROPRIA	



C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	30,40000000	R\$ 12,10	R\$ 367,84
C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,40000000	R\$ 529,31	R\$ 211,72
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,38000000	R\$ 53,69	R\$ 20,40
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	4,42000000	R\$ 143,53	R\$ 634,40
					TOTAL Serviço	R\$ 1.234,36
					VALOR:	R\$ 1.842,30

CPU19 LETREIRO COM BRASÃO (UN)						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PM012	LETREIRO COM BRASÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 4.881,05	R\$ 4.881,05
					TOTAL Material	R\$ 4.881,05
Mão de Obra		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,10	R\$ 84,40
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,86	R\$ 107,44
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 20,26	R\$ 81,04
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 357,28
					VALOR:	R\$ 5.238,33

VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04 937349376

Assinado de forma digital por VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
 Dados: 2024.01.26 08:41:24 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:6240 6094391

Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391
 Dados: 2024.01.26 08:41:35 -03'00'

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE- MAPP 2454.

CERTAME: Concorrência 23.11.01/CP

DATA DO CERTAME: 29-01-2024

LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA

DATA: 23/01/2024

VERSÃO: 2023/08

ORSE: 028 SEM DESONERAÇÃO 111,93% 70,07%

SINAFI: 2023/08 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%

SIURB: 2023/01 SEM DESONERAÇÃO 156,70% 98,72%

Composições: PRÓPRIA 0,00% 0,00%

BDI: 22,47%

HORA: 111,93%

MES: 70,07%

114,15%

71,31%

156,70%

98,72%

0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 165.110,00	20,00 % R\$ 33.022,00	20,00 % R\$ 33.022,00	20,00 % R\$ 33.022,00	20,00 % R\$ 33.022,00	20,00 % R\$ 33.022,00	100,00 % R\$ 165.110,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 269.927,86	30,00 % R\$ 80.978,36	30,00 % R\$ 80.978,36	30,00 % R\$ 80.978,36	20,00 % R\$ 53.985,57		100,00 % R\$ 269.927,86
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 334.092,59	20,00 % R\$ 66.818,52	20,00 % R\$ 66.818,52	30,00 % R\$ 100.227,78	20,00 % R\$ 66.818,52	10,00 % R\$ 33.409,25	100,00 % R\$ 334.092,59
4	COBERTA	R\$ 334.092,59	10,00 % R\$ 33.409,26	10,00 % R\$ 66.818,52	30,00 % R\$ 100.227,78	30,00 % R\$ 100.227,78	10,00 % R\$ 33.409,25	100,00 % R\$ 334.092,59
5	MURINHOS E PAINÉIS	R\$ 192.316,59	10,00 % R\$ 19.231,66	25,00 % R\$ 48.079,15	25,00 % R\$ 48.079,15	25,00 % R\$ 48.079,15	15,00 % R\$ 28.847,48	100,00 % R\$ 192.316,59
6	REVESTIMENTOS	R\$ 468.912,69		20,00 % R\$ 93.782,54	30,00 % R\$ 140.673,81	30,00 % R\$ 140.673,81	20,00 % R\$ 93.782,53	100,00 % R\$ 468.912,69
7	PINTURAS	R\$ 101.039,69		20,00 % R\$ 20.207,94	30,00 % R\$ 30.311,91	30,00 % R\$ 30.311,91	20,00 % R\$ 25.259,92	100,00 % R\$ 101.039,69
8	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 163.140,37	10,00 % R\$ 16.314,04	25,00 % R\$ 40.785,09	30,00 % R\$ 48.942,11	25,00 % R\$ 40.785,09	10,00 % R\$ 16.314,04	100,00 % R\$ 163.140,37
9	PISOS	R\$ 453.168,93	10,00 % R\$ 45.316,89	20,00 % R\$ 90.633,79	30,00 % R\$ 135.950,68	25,00 % R\$ 113.292,23	15,00 % R\$ 67.975,34	100,00 % R\$ 453.168,93
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 108.323,80	20,00 % R\$ 21.664,76	20,00 % R\$ 21.664,76	25,00 % R\$ 27.080,95	25,00 % R\$ 27.080,95	10,00 % R\$ 10.832,38	100,00 % R\$ 108.323,80
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA E SANITÁRIA	R\$ 105.578,73	10,00 % R\$ 10.557,87	20,00 % R\$ 21.115,75	25,00 % R\$ 26.394,68	25,00 % R\$ 26.394,68	20,00 % R\$ 21.115,75	100,00 % R\$ 105.578,73
12	URBANIZAÇÃO	R\$ 21.915,64	10,00 % R\$ 2.191,56	20,00 % R\$ 4.383,13	30,00 % R\$ 6.574,69	30,00 % R\$ 6.574,69	10,00 % R\$ 2.191,57	100,00 % R\$ 21.915,64
13	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 22.623,45	10,00 % R\$ 2.262,35	20,00 % R\$ 4.524,69	30,00 % R\$ 6.787,04	30,00 % R\$ 6.787,04	10,00 % R\$ 2.262,33	100,00 % R\$ 22.623,45
14	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 23.719,26	20,00 % R\$ 4.743,85	20,00 % R\$ 4.743,85	20,00 % R\$ 4.743,85	20,00 % R\$ 4.743,85	20,00 % R\$ 4.743,86	100,00 % R\$ 23.719,26
		R\$ 2.763.962,19	R\$ 336.511,12	R\$ 597.558,09	R\$ 763.002,00	R\$ 693.725,28	R\$ 373.165,70	R\$ 2.763.962,19
			R\$ 336.511,12	R\$ 934.069,21	R\$ 1.697.071,21	R\$ 2.390.796,49	R\$ 2.763.962,19	

VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04
937349376
 Assinado de forma digital por VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
 Dados: 2024.01.26 08:40:52 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:6240
6094391
 Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391
 Dados: 2024.01.26 08:41:02 -03'00'



COMPOSIÇÃO DO BDI																											
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE - MAPA 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%																								
CERTAME:	Concorrência 23 11 01/CP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/08</td> <td>114,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</td> <td>88,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	114,93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	88,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																								
ORSE	2023/08	114,93%	70,07%																								
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	88,72%																								
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
DATA DO CERTAME:	29-01-2024																										
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA																										



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
TOTAL		4,56%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
TOTAL		6,96%
Impostos		
I	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS	5,00%
	CPRB (4.5% APENAS QUANDO HOUVER DESONERAÇÃO DO INSS)	0,00%
TOTAL		8,65%

BDI = 22,47%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

**VANESSA
ARAÚJO
DE
SOUZA:04
937349376**

Assinado de
forma digital por
VANESSA
ARAÚJO DE
SOUZA:04937349
376
Dados:
2024.01.26
08:40:30 -03'00'

**TOMAZ DE
AQUINO
GOMES
PARENTE
FILHO:62406
094391**

Assinado de forma
digital por TOMAZ
DE AQUINO
GOMES PARENTE
FILHO:624060943
91
Dados: 2024.01.26
08:40:38 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL- CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE- MAPP 2454	DATA : 23/01/2024	BDI : 22,47%
CERTAME:	Concorrência 23 11.01/CP	FONTE	VERSÃO
DATA DO CERTAME:	29-01-2024	ORSE	2023/08
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
		HORA	MES
		111 93%	70 07%
		114 15%	11 31%
		156 7%	98 72%
		0 0%	0 0%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80%	7,01%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	18,29%	7,38%

A + B + C + D = 114,15% 71,31%

VANESSA ARAUJO DE SOUZA:049 37349376
 Assinado de forma digital por VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
 Dados: 2024.01.26 08:40:02 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:6240609 4391
 Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391
 Dados: 2024.01.26 08:40:10 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE - MAPP 2454
CERTAME:	Concorrência 23.11.01/CP
DATA DO CERTAME:	29-01-2024
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA

DATA : 23/01/2024		BDI : 22,47%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,77%	98,72%
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	Previdência Social	20,00%	20,00%
A2	FGTS	8,00%	8,00%
A3	Salário Educação	2,50%	2,50%
A4	SESI	1,50%	1,50%
A5	SENAI	1,00%	1,00%
A6	SEBRAE	0,60%	0,60%
A7	INCRA	0,20%	0,20%
A8	Seguro contra risco e acidente de trabalho (INSS)	3,00%	3,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%
	TOTAL	37,80%	37,80%

B	GRUPO B		
B1	13º Salário	10,97%	12,60%
B2	Férias	0,00%	16,80%
B3	Faltas Abonadas Legalmente	0,73%	0,84%
B4	Aviso Prévio	0,00%	1,36%
B5	Auxílio Enfermidade	0,23%	0,22%
B6	Licença Paternidade	0,24%	0,24%
B7	Descanso semanal remunerado (DSR)	17,50%	0,00%
B8	Feriados que coincidem com dias úteis	3,86%	0,00%
B9	Dias de Chuva e outras dificuldades	1,49%	0,00%
B10	Acidente de Trabalho	2,59%	0,00%
	TOTAL	37,61%	32,06%

C	GRUPO C		
C1	Depósito por despedida sem justa causa	4,40%	4,22%
C2	Férias indenizadas	14,62%	0,00%
C3	Aviso prévio indenizado	13,36%	0,00%
C4	Indenização Adicional (Lei 7.238 / 84)	1,11%	1,05%
	TOTAL	33,49%	5,27%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	14,22%	12,12%
	TOTAL	14,22%	12,12%

E	GRUPO E		
E1	Vale refeição	22,53%	9,02%
E2	Vale transporte	8,96%	1,99%
E3	Seguro de vida coletivo	1,16%	0,46%
E4	EPI's	0,93%	0,00%
	TOTAL	33,58%	11,47%

A + B + C + D + E = 156,70% 98,72%

VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
37349376
 Assinado de forma digital por VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
 Dados: 2024.01.26 08:39:44 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391391
 Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE
 FILHO:62406094391
 Dados: 2024.01.26 08:39:52 -03'00'