



CARTA PROPOSTA COMERCIAL

Fortaleza-CE, 29 DE JANEIRO DE 2024.

À

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPOCA-CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

Ref.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 23.11.01/CP

Prezados senhores,

Apresentamos a nossa proposta de preços para execução das obras e serviços de **REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO-UPA E DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL-CAPSII NO MUNICÍPIO DE ITAIPOCA-CE- MAPP 2454**, pelo preço global de **R\$ 12.238.402,40 (Doze milhões, duzentos e trinta e oito mil, quatrocentos e dois reais e quarenta centavos)** com o prazo de execução de acordo com o cronograma na proposta e prazo de vigência de **12 (doze) meses.** -


Informamos que o prazo de validade desta proposta é de 90 (noventa) dias corridos, a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e Parágrafo Único da Lei n° 8.666/93 e suas alterações.

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

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para este fim o Sr. **VALDISIO PINHEIRO** com CPF N° 267.401.683-34, como representante legal desta empresa.


Atenciosamente,

VAP CONSTRUÇÕES LTDA




Valdisio Pinheiro

Sócio-Administrador/Engenheiro Civil
CPF 267.401.683-34



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE					DATA:	29/01/2024		BDI:	22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE					FORTE:	VERSAO	HORA	RES		
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE					ORSE:	202309	114,33%	79,97%		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE					SEINFRA:	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%		
						SNAP:	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%			
						SAUR:	202309 SEM DESONERAÇÃO	156,75%	98,72%			
						Composições:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$			
						SEM BDI	BDI	COM BDI				
1 - REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA												
1		ADMINISTRAÇÃO DE OBRA								R\$ 297.199,00		
1.1	ADM	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	%	100,00	R\$ 2.426,71	R\$ 545,28	R\$ 2.971,99		R\$ 297.199,00		
2		SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 181.122,30		
2.1	C3041	RETRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	SEINFRA	M2	391,18	R\$ 13,77	R\$ 3,10	R\$ 16,86		R\$ 6.594,79		
2.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	3.436,38	R\$ 7,70	R\$ 1,73	R\$ 9,43		R\$ 32.405,00		
2.3	C2318	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E+ 8mm DIABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	480,00	R\$ 118,02	R\$ 26,52	R\$ 144,54		R\$ 69.379,20		
2.4	C0372	BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A3	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 18.467,71	R\$ 4.149,88	R\$ 22.617,40		R\$ 22.617,40		
2.5	C1522	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3.540,52	R\$ 795,55	R\$ 4.336,07		R\$ 4.336,07		
2.6	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.639,51	R\$ 368,40	R\$ 2.007,91		R\$ 2.007,91		
2.7	C1053	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA	SEINFRA	M2	923,67	R\$ 38,70	R\$ 8,70	R\$ 47,40		R\$ 43.781,95		
3		MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 1.722.758,00		
3.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	8.099,83	R\$ 104,72	R\$ 23,53	R\$ 128,25		R\$ 1.036.803,20		
3.2	C2794	ESCVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	1.952,48	R\$ 53,89	R\$ 12,06	R\$ 65,95		R\$ 128.850,56		
3.3	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	1.119,41	R\$ 29,41	R\$ 6,61	R\$ 36,02		R\$ 40.321,15		
3.4	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	10.161,11	R\$ 4,34	R\$ 0,98	R\$ 5,32		R\$ 54.057,11		
3.5	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	10.161,11	R\$ 38,56	R\$ 8,06	R\$ 47,32		R\$ 479.807,61		
3.6	C2989	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM BOTA FORA	SEINFRA	M3	36,32	R\$ 1,73	R\$ 0,39	R\$ 2,12		R\$ 77,00		
3.7	C2960	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	5,29	R\$ 190,83	R\$ 36,14	R\$ 196,97		R\$ 1.041,97		
4		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								R\$ 1.796.685,30		
4.1	C1809	LASTRO DE CONCRETO INCLINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	20,63	R\$ 673,03	R\$ 151,23	R\$ 824,26		R\$ 17.004,40		
4.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE SA. PFUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	43,56	R\$ 63,19	R\$ 18,89	R\$ 101,88		R\$ 4.437,89		
4.3	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 12mm UTIL. 3 X.	SEINFRA	M2	94,99	R\$ 144,68	R\$ 32,61	R\$ 177,19		R\$ 16.831,28		
4.4	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	3.776,47	R\$ 128,49	R\$ 28,67	R\$ 157,36		R\$ 594.255,32		
4.5	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50B60	SEINFRA	KG	26.796,52	R\$ 13,07	R\$ 2,94	R\$ 16,01		R\$ 428.852,19		
4.6	C0217	ARMADURA CA-60 F24 D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	34,00	R\$ 12,21	R\$ 2,74	R\$ 14,95		R\$ 508,30		
4.7	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.398,86	R\$ 12,14	R\$ 2,73	R\$ 14,87		R\$ 20.801,05		
4.8	C0844	CONCRETO PVBRL. FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	455,23	R\$ 572,56	R\$ 128,65	R\$ 701,21		R\$ 319.211,63		
4.9	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	80,84	R\$ 116,45	R\$ 26,17	R\$ 142,62		R\$ 11.529,40		



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	25/01/2024	BDI:	22,47%			
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE:	VERBA:	HORA:	RES:			
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SENFRA:	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SHAP:	203018 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%			
			SHURB:	203011 SEM DESONERAÇÃO	116,70%	98,72%			
			Orçamentadas:	PRÓPRIA:	0,00%	0,00%			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.10	C418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	SENFRA	M2	297,08	R\$ 126,46	R\$ 28,42	R\$ 154,88	R\$ 46.011,75
4.11	C419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SENFRA	M2	138,87	R\$ 130,90	R\$ 29,32	R\$ 159,82	R\$ 22.354,02
4.12	C420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SENFRA	M2	1.275,88	R\$ 134,94	R\$ 30,32	R\$ 165,26	R\$ 210.801,88
4.13	C1804	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SENFRA	M3	191,70	R\$ 175,25	R\$ 39,39	R\$ 214,67	R\$ 41.152,24
4.14	C1803	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	SENFRA	M3	173,16	R\$ 296,36	R\$ 66,60	R\$ 362,96	R\$ 62.853,62
5	IMPERMEABILIZAÇÃO								R\$ 158.838,80
5.1	C2168	REGISTRO DE GAVETA DICANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	SENFRA	UN	58,86	R\$ 186,26	R\$ 41,63	R\$ 226,89	R\$ 13.581,04
5.2	C8020	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO B, E=4MM	SENFRA	M2	58,86	R\$ 74,81	R\$ 16,81	R\$ 91,62	R\$ 5.484,37
5.3	C8057	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	SENFRA	M2	58,86	R\$ 42,53	R\$ 9,56	R\$ 52,09	R\$ 3.116,11
5.4	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SENFRA	M2	1.953,38	R\$ 39,76	R\$ 8,94	R\$ 48,72	R\$ 95.168,67
5.5	C8013	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO B, E=3MM	SENFRA	M2	525,26	R\$ 64,49	R\$ 14,49	R\$ 78,98	R\$ 41.486,61
6	PAVIMENTAÇÃO E PISOS								R\$ 594.743,75
6.1	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20x10cm) CM 38MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SENFRA	M2	1.389,00	R\$ 55,43	R\$ 12,46	R\$ 67,89	R\$ 94.299,21
6.2	C9028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 x 10 x 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SENFRA	M2	529,00	R\$ 90,67	R\$ 11,39	R\$ 102,06	R\$ 53.829,74
6.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SENFRA	M	50,00	R\$ 51,54	R\$ 11,58	R\$ 63,12	R\$ 3.156,00
6.4	C1429	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	SENFRA	M2	791,30	R\$ 18,36	R\$ 3,46	R\$ 18,84	R\$ 14.902,44
6.5	C1811	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 6CM	SENFRA	M2	1.900,00	R\$ 48,80	R\$ 10,93	R\$ 59,73	R\$ 113.202,00
6.6	C1820	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SENFRA	M2	1.674,00	R\$ 144,32	R\$ 32,43	R\$ 176,75	R\$ 295.879,50
6.7	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 3cm	SENFRA	M2	206,00	R\$ 26,69	R\$ 6,04	R\$ 32,93	R\$ 6.783,58
6.8	C3061	ÁRVORE C/ TUTOR E ADUBO	SENFRA	UN	206,00	R\$ 101,29	R\$ 22,76	R\$ 124,05	R\$ 25.554,30
6.9	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SENFRA	M2	206,00	R\$ 10,80	R\$ 2,45	R\$ 13,37	R\$ 2.754,22
6.10	C1430	GRAMA EM PLACAS E=8 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SENFRA	M2	152,00	R\$ 21,62	R\$ 4,98	R\$ 26,60	R\$ 4.024,96
6.11	C1815	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm	SENFRA	M2	20,00	R\$ 36,43	R\$ 12,46	R\$ 67,89	R\$ 1.367,80
7	PAREDES E PAINÉIS								R\$ 826.511,80
7.1	C0056	ALVENARIA DE EMBAISAMENTO DE TUJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SENFRA	M3	113,20	R\$ 611,91	R\$ 137,50	R\$ 749,41	R\$ 84.878,18
7.2	C0073	ALVENARIA DE TUJOLO CERÂMICO FURADO (6x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10mm (1:2:8)	SENFRA	M2	3.969,00	R\$ 67,33	R\$ 15,13	R\$ 82,46	R\$ 294.299,74
7.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 9mm P/ PAREDE	SENFRA	M2	8.986,02	R\$ 7,90	R\$ 1,79	R\$ 9,56	R\$ 87.721,47
7.4	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SENFRA	M2	1.805,82	R\$ 38,35	R\$ 8,94	R\$ 48,19	R\$ 86.422,33
7.5	C0357	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SENFRA	M2	2.130,52	R\$ 53,49	R\$ 12,02	R\$ 65,51	R\$ 138.570,37






PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE
 DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE
 LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPPOCA-CE

DATA: 29/01/2024 BDI: 22,47%
 FONTE VERSÃO ROMA RES
 ORSE 2023/08 111,05% 75,07%
 SENFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
 SINAPI 2023/09 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
 SURE 2023/01 SEM DESONERAÇÃO 158,70% 98,72%
 Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.6	C2122	REBOCO ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm PV PAREDE	SEINFRA	M2	3.009,68	R\$ 28,22	R\$ 6,34	R\$ 34,56	R\$ 104.014,54
7.7	C2127	REBOCO COM BARITA ESP=1CM	SEINFRA	M2	41,32	R\$ 106,45	R\$ 23,92	R\$ 130,37	R\$ 5.386,89
7.8	C4370	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	35,22	R\$ 480,37	R\$ 107,94	R\$ 588,31	R\$ 20.720,28
7.9	C0805	COBOGÔ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	SEINFRA	M2	123,38	R\$ 148,88	R\$ 33,45	R\$ 182,33	R\$ 22.497,70
8	REVESTIMENTOS								R\$ 1.034.193,74
8.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm PV TETO	SEINFRA	M2	2.389,68	R\$ 15,60	R\$ 3,51	R\$ 19,11	R\$ 45.666,78
8.2	C0305	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3, ESP=20 mm PV TETO	SEINFRA	M2	2.389,68	R\$ 42,38	R\$ 9,52	R\$ 51,90	R\$ 124.024,38
8.3	C2127	REBOCO COM BARITA ESP=1CM	SEINFRA	M2	15,96	R\$ 106,45	R\$ 23,92	R\$ 130,37	R\$ 2.083,31
8.4	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	4.581,52	R\$ 14,00	R\$ 3,15	R\$ 17,15	R\$ 78.230,07
8.5	C1815	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	4.581,52	R\$ 22,75	R\$ 5,11	R\$ 27,86	R\$ 127.083,90
8.6	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS CMASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	3.072,20	R\$ 17,63	R\$ 3,96	R\$ 21,59	R\$ 66.328,80
8.7	C1234	EMULSÃO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS EM RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	3.072,20	R\$ 35,33	R\$ 7,94	R\$ 43,27	R\$ 132.924,09
8.8	C1818	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	3.074,23	R\$ 29,74	R\$ 6,68	R\$ 36,42	R\$ 111.963,46
8.9	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	94,36	R\$ 14,96	R\$ 3,36	R\$ 18,32	R\$ 1.718,88
8.10	C4445	CERÂMICA ESMAAL TADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PE-5/PE1-4 - PV PAREDE	SEINFRA	M2	1.855,62	R\$ 109,80	R\$ 24,67	R\$ 134,47	R\$ 249.525,22
8.11	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1.855,62	R\$ 10,92	R\$ 2,45	R\$ 13,37	R\$ 24.809,84
8.12	C1367	FILETE DE GRANITO LARG.= 4cm	SEINFRA	M	1.017,75	R\$ 31,12	R\$ 6,99	R\$ 38,11	R\$ 38.716,45
8.13	C4601	RODAPÉ DE GRANITO H=10 cm	SEINFRA	M	365,60	R\$ 48,64	R\$ 10,92	R\$ 59,57	R\$ 21.779,79
8.14	C4468	FORRO PVC - LAMBRO (100x800 OU 200x600)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	117,86	R\$ 68,01	R\$ 15,28	R\$ 83,29	R\$ 9.799,90
9	ESQUADRIAS								R\$ 343.546,98
9.1	C1871	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	4,00	R\$ 4.585,39	R\$ 1.030,34	R\$ 5.615,73	R\$ 22.462,92
9.2	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR CMASSA E=10MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	3,24	R\$ 452,84	R\$ 101,75	R\$ 554,59	R\$ 1.796,87
9.3	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 1.579,69	R\$ 354,95	R\$ 1.934,64	R\$ 23.215,28
9.4	C2680	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE MADEIRA	SEINFRA	M2	2,88	R\$ 424,74	R\$ 95,44	R\$ 520,18	R\$ 1.498,12
9.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	63,00	R\$ 1.058,49	R\$ 237,94	R\$ 1.296,43	R\$ 81.688,79
9.6	C1961	PORTA COMPLETA, BLINDORCHUMBO (1.20X2.10)m (SACESSÓRIOS)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 5.072,92	R\$ 1.139,89	R\$ 6.212,81	R\$ 6.212,81
9.7	C1963	PORTA COMPLETA, BLINDORCHUMBO (0.80X2.10)m (SACESSÓRIOS)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 3.441,90	R\$ 773,39	R\$ 4.215,29	R\$ 8.430,58
9.8	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 153,32	R\$ 34,45	R\$ 187,77	R\$ 563,31
9.9	C1143	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3"	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 48,19	R\$ 10,83	R\$ 59,02	R\$ 531,16



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE				DATA:	29/01/2024		BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE				FONTE:	VERSIÃO	HORA	R\$	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE				ORSE:	2023-08	111,00%	75,01%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE				SEINFRA:	039 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
						SIAPN:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
						SIURB:	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	116,70%	38,72%	
						CONDIÇÃO:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
9.10	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL (FÍSICO), DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORES, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	24,87	R\$ 398,94	R\$ 89,84	R\$ 488,58	R\$ 12.004,41	
9.11	C4397	PORTÃO DE ALUMÍNIO EM TUBOS DE 20 mm (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	8,40	R\$ 438,97	R\$ 98,64	R\$ 537,61	R\$ 5.000,41	
9.12	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	53,20	R\$ 528,81	R\$ 118,82	R\$ 647,63	R\$ 34.453,02	
9.13	C2679	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	7,04	R\$ 400,58	R\$ 90,01	R\$ 490,59	R\$ 3.453,75	
9.14	C2872	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS MASSA E SP = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	53,20	R\$ 348,80	R\$ 55,96	R\$ 304,46	R\$ 16.197,27	
9.15	C2688	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	2,82	R\$ 1.871,78	R\$ 420,59	R\$ 2.292,37	R\$ 6.494,48	
9.16	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	109,00	R\$ 95,38	R\$ 21,43	R\$ 116,81	R\$ 12.832,38	
9.17	C4726	PERCAGRADIL NYLORFOR H=2,00M, MALHA 8 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 80 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\$ 369,30	R\$ 82,98	R\$ 452,28	R\$ 49.429,64	
9.18	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLORFOR, 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\$ 617,03	R\$ 138,80	R\$ 755,83	R\$ 13.753,38	
9.19	C4558	PORTÃO PIVOTANTE NYLORFOR, 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	3,34	R\$ 617,03	R\$ 138,80	R\$ 755,83	R\$ 2.539,08	
9.20	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	1,80	R\$ 302,57	R\$ 67,98	R\$ 370,56	R\$ 667,01	
9.21	C2768	ESCADA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO C/PROTEÇÃO	SEINFRA	M	5,70	R\$ 861,34	R\$ 193,54	R\$ 1.054,88	R\$ 6.012,82	
9.22	C3596	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	7,80	R\$ 362,84	R\$ 81,53	R\$ 444,37	R\$ 3.486,30	
9.23	C3675	VENEZIANA INDUSTRIAL DE PVC RÍGIDO, TRANSLÚCIDO E MONTANTES EM AÇO GALVANIZADO OU ALUMÍNIO (FORNECIM)	SEINFRA	M2	46,46	R\$ 290,34	R\$ 65,24	R\$ 355,58	R\$ 16.520,25	
9.24	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	437,88	R\$ 26,24	R\$ 5,93	R\$ 32,14	R\$ 14.073,48	
9.25	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,75	R\$ 47,96	R\$ 10,78	R\$ 58,74	R\$ 220,28	
10	COBERTURA								R\$ 703.912,08	
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	10.101,20	R\$ 19,88	R\$ 4,47	R\$ 24,35	R\$ 246.987,87	
10.2	C1383	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARDUISES	SEINFRA	M2	84,10	R\$ 298,04	R\$ 59,70	R\$ 325,82	R\$ 20.885,06	
10.3	C2480	TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL INCLINAÇÃO 17,8%	SEINFRA	M2	2.070,10	R\$ 162,36	R\$ 36,47	R\$ 198,77	R\$ 411.473,78	
10.4	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	282,30	R\$ 40,17	R\$ 9,03	R\$ 49,20	R\$ 13.891,62	
10.5	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	60,00	R\$ 141,87	R\$ 31,88	R\$ 173,75	R\$ 11.263,70	
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								R\$ 311.996,90	
11.1	C2627	TUBO PVC SOLD. MARIOM INCL. CONEXÕES Ø= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	49,00	R\$ 42,03	R\$ 9,44	R\$ 51,47	R\$ 2.522,03	
11.2	C2627	TUBO PVC SOLD. MARIOM INCL. CONEXÕES Ø= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	30,10	R\$ 42,03	R\$ 9,44	R\$ 51,47	R\$ 2.581,22	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE				DATA:	29/01/2024		BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE				FORTE:	VERSAO:	HORA:	RER:	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE				ORÇ:	2023/08	111,80%	19,87%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE				SEINFRA:	528 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
						SIAPM:	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
						SURB:	2923/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	38,72%	
						Condições:		PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
11.3	C2626	TUBO PVC SOLD. MARIOM INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	77,63	R\$ 23,93	R\$ 7,62	R\$ 41,55	R\$ 3.225,53	
11.4	C2625	TUBO PVC SOLD. MARIOM INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	376,28	R\$ 25,70	R\$ 5,79	R\$ 31,54	R\$ 11.867,87	
11.5	C2167	REGISTRO DE GAVETA CIGANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	36,00	R\$ 129,83	R\$ 29,17	R\$ 109,00	R\$ 5.724,00	
11.6	C2170	REGISTRO DE PRESSAO CIGANOPLA CROMADA D=25MM (1")	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 109,50	R\$ 24,62	R\$ 134,17	R\$ 2.280,89	
11.7	C1558	JORSHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	SEINFRA	UN	67,00	R\$ 17,86	R\$ 3,87	R\$ 21,62	R\$ 1.449,21	
11.8	C2379	TE PVC SOLD. ROSCA AZUL D=25mmX25mmX3/4"	SEINFRA	UN	50,00	R\$ 21,00	R\$ 4,87	R\$ 26,94	R\$ 1.328,00	
11.9	C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 207,44	R\$ 46,61	R\$ 254,05	R\$ 3.810,75	
11.10	C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 70,30	R\$ 15,82	R\$ 86,21	R\$ 258,63	
11.11	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	4,36	R\$ 410,94	R\$ 92,34	R\$ 503,28	R\$ 2.194,30	
11.12	C4821	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 384,96	R\$ 82,00	R\$ 466,96	R\$ 6.704,25	
11.13	C3019	PIA DE AÇO INOX (3,00x1,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.919,90	R\$ 421,41	R\$ 2.351,36	R\$ 2.351,36	
11.14	C3017	PIA DE AÇO INOX (1,20x1,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 730,83	R\$ 165,34	R\$ 891,17	R\$ 2.703,51	
11.15	C1903	PIA DE AÇO INOX (1,50X0,58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 916,30	R\$ 205,91	R\$ 1.122,30	R\$ 1.122,30	
11.16	C1902	PIA DE AÇO INOX (2,00X0,58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 1.618,62	R\$ 362,75	R\$ 1.982,57	R\$ 7.930,28	
11.17	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 545,67	R\$ 122,61	R\$ 668,28	R\$ 6.014,52	
11.18	C2271	BFÃO CROMADO 1" X 1 1/2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 198,18	R\$ 44,76	R\$ 243,94	R\$ 3.659,10	
11.19	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 1.198,00	R\$ 269,35	R\$ 1.468,04	R\$ 11.744,32	
11.20	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	24,00	R\$ 196,40	R\$ 44,13	R\$ 240,53	R\$ 5.772,72	
11.21	C3348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 658,27	R\$ 147,81	R\$ 806,18	R\$ 13.705,06	
11.22	C1151	DUCHA P/WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	22,00	R\$ 74,02	R\$ 16,63	R\$ 90,65	R\$ 1.994,30	
11.23	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 105,89	R\$ 23,62	R\$ 129,81	R\$ 2.206,77	
11.24	C1792	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 638,59	R\$ 143,49	R\$ 782,08	R\$ 3.128,32	
11.25	C4925	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	49,00	R\$ 58,03	R\$ 13,04	R\$ 71,07	R\$ 3.482,43	
11.26	C4938	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 75MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 128,06	R\$ 28,91	R\$ 157,57	R\$ 315,14	
11.27	C2595	TUBO PVC BRANCO PESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	44,09	R\$ 18,93	R\$ 4,25	R\$ 23,18	R\$ 1.022,01	
11.28	C2596	TUBO PVC BRANCO PESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	425,16	R\$ 25,92	R\$ 5,82	R\$ 31,74	R\$ 13.494,58	
11.29	C2598	TUBO PVC BRANCO PESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	23,67	R\$ 40,10	R\$ 9,01	R\$ 49,11	R\$ 1.162,43	
11.30	C2593	TUBO PVC BRANCO PESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	143,19	R\$ 44,15	R\$ 9,90	R\$ 54,07	R\$ 7.742,28	
11.31	C4790	TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA P/ ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	511,39	R\$ 82,10	R\$ 18,46	R\$ 100,81	R\$ 51.511,31	
11.32	C4775	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PVC P/ ESGOTO D=100MM	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 330,49	R\$ 74,28	R\$ 404,75	R\$ 9.714,00	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE			DATA:	29/01/2024		BDI:	22,47%
		DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE			ORÇ:	202308		VERSÃO:	111,30% 79,87%
		LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE			SEINFRA:	028 SEM DESONERAÇÃO		ORÇ:	114,15% 71,31%
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE			SIAP:	202301 SEM DESONERAÇÃO		ORÇ:	114,15% 71,31%
					SAURB:	202301 SEM DESONERAÇÃO		ORÇ:	156,70% 98,72%	
					Composições:	PRÓPRIA		ORÇ:	0,00% 0,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
11.33	C1551	JOELHO PVC BRANCO PREGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	29,00	R\$ 17,06	R\$ 3,83	R\$ 20,89	R\$ 605,91	
11.34	C1552	JOELHO PVC BRANCO PREGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	88,00	R\$ 18,66	R\$ 4,19	R\$ 22,85	R\$ 1.993,80	
11.35	C1554	JOELHO PVC BRANCO PREGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 28,40	R\$ 6,40	R\$ 34,80	R\$ 144,28	
11.36	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	19,00	R\$ 20,92	R\$ 4,70	R\$ 25,62	R\$ 486,78	
11.37	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 22,78	R\$ 5,12	R\$ 27,90	R\$ 669,80	
11.38	C1549	JOELHO PVC BRANCO PREGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	37,00	R\$ 37,78	R\$ 8,49	R\$ 46,27	R\$ 1.711,99	
11.39	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	22,00	R\$ 34,90	R\$ 7,83	R\$ 42,69	R\$ 939,18	
11.40	C3694	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 32,84	R\$ 7,36	R\$ 40,20	R\$ 40,22	
11.41	C1584	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC PREGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	4,50	R\$ 48,92	R\$ 11,22	R\$ 60,14	R\$ 244,96	
11.42	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC PREGOTO 100X50mm(4"X3")	SEINFRA	UN	24,50	R\$ 30,16	R\$ 11,27	R\$ 41,43	R\$ 1.014,32	
11.43	C1583	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC PREGOTO 100X75mm(4"X3")	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 37,35	R\$ 12,89	R\$ 50,24	R\$ 251,20	
11.44	C1573	JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=75mm(3") - JUNTA SOLD.	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 51,51	R\$ 11,57	R\$ 63,08	R\$ 315,40	
11.45	C1571	JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=100mm (4") - JUNTA SOLD.	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 80,97	R\$ 18,19	R\$ 99,16	R\$ 396,64	
11.46	C2146	REDUÇÃO PVC BRANCO PREGOTO D=100X50mm (4"X3")	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 24,77	R\$ 5,57	R\$ 30,34	R\$ 424,76	
11.47	C2153	REDUÇÃO PVC BRANCO/CHINZA PREGOTO D=100X75mm (4"X3")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 38,62	R\$ 8,68	R\$ 47,30	R\$ 47,30	
11.48	C2359	TÊ PVC BRANCO PREGOTO D=90MM (2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	50,00	R\$ 24,96	R\$ 5,59	R\$ 30,55	R\$ 1.527,50	
11.49	C2350	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO PREGOTO D=75X90mm (3"X2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 36,69	R\$ 8,24	R\$ 44,93	R\$ 44,93	
11.50	C0608	CAIXA EM ALVENARIA (80X60X60cm) DE 1 TUJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	32,00	R\$ 1.006,51	R\$ 225,94	R\$ 1.231,45	R\$ 39.406,40	
11.51	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 353,73	R\$ 79,48	R\$ 433,21	R\$ 866,42	
11.52	C4622	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN	48,00	R\$ 18,52	R\$ 4,16	R\$ 22,68	R\$ 1.089,64	
11.53	C4915	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP=0,71MM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	M2	103,02	R\$ 173,76	R\$ 39,04	R\$ 212,80	R\$ 21.822,86	
11.54	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	106,36	R\$ 153,56	R\$ 34,50	R\$ 188,06	R\$ 20.001,00	
11.55	C4752	MANTA GEOTÊXTIL, TECIDA 100% POLIPROPILENO, RESISTÊNCIA A TRACÇÃO DE 500N/M E DEFORMAÇÃO INFERIOR A 15% (FORNECIMENTO E ASENTAMENTO)	SEINFRA	M2	571,72	R\$ 11,90	R\$ 2,67	R\$ 14,57	R\$ 8.329,96	
11.56	C2590	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm	SEINFRA	M	137,35	R\$ 31,83	R\$ 7,15	R\$ 38,98	R\$ 5.353,30	
11.57	C0446	BOMBA CENTRÍFUGA DE 3 CV, INCLUSIVE MAT. DE SUCCÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.990,47	R\$ 447,26	R\$ 2.437,73	R\$ 4.875,46	
11.58	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	8,00	R\$ 187,02	R\$ 42,02	R\$ 229,04	R\$ 1.832,32	
11.59	C1438	GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80mm (3")	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 69,68	R\$ 15,66	R\$ 85,34	R\$ 2.133,50	
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 632.404,29	
12.1	C4942	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 225 KVA/13.800-396/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 58.790,98	R\$ 13.210,53	R\$ 72.001,51	R\$ 72.001,51	
12.2	C2962	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL BAIXA TENSÃO, GRACIOSÓRROS - 1UN DE MEDIÇÃO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 2.406,65	R\$ 540,77	R\$ 2.947,42	R\$ 8.842,26	





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE

DATA: 29/01/2024 BDI: 22,47%

FORTE	VERSÃO	HORA	RES
ORSE	2023/04	111,80%	70,87%
SENFRA	928 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAFI	2023/03 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SILURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	158,79%	98,72%
Comarcas/est.	PROFRIA	8,92%	8,92%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.3	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUIAR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SENFRA	UN	11,00	R\$ 390,71	R\$ 87,79	R\$ 478,50	R\$ 5.263,50
12.4	C2068	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SENFRA	UN	1,00	R\$ 416,30	R\$ 93,54	R\$ 509,84	R\$ 509,84
12.5	C4934	DISJUNTOR TÉRMICO E MAGNÉTICO AJUSTÁVEIS, TRIPOLAR DE 350 ATE 400A, CAPACIDADE DE INTERRUPTÃO DE 39KA	SENFRA	UN	1,00	R\$ 1.794,15	R\$ 400,90	R\$ 2.195,05	R\$ 2.195,05
12.6	C4816	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 175 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SENFRA	UN	2,90	R\$ 606,65	R\$ 136,31	R\$ 742,96	R\$ 1.485,90
12.7	C4815	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SENFRA	UN	2,90	R\$ 416,69	R\$ 93,63	R\$ 510,32	R\$ 1.020,64
12.8	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 180A	SENFRA	UN	2,00	R\$ 140,73	R\$ 32,75	R\$ 173,48	R\$ 346,96
12.9	C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	SENFRA	UN	1,00	R\$ 145,73	R\$ 32,75	R\$ 178,48	R\$ 178,48
12.10	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SENFRA	UN	5,00	R\$ 101,97	R\$ 22,91	R\$ 124,88	R\$ 624,40
12.11	C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SENFRA	UN	4,00	R\$ 101,97	R\$ 22,91	R\$ 124,88	R\$ 499,52
12.12	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SENFRA	UN	7,00	R\$ 101,97	R\$ 22,91	R\$ 124,88	R\$ 874,16
12.13	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SENFRA	UN	3,00	R\$ 101,97	R\$ 22,91	R\$ 124,88	R\$ 374,64
12.14	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SENFRA	UN	4,00	R\$ 101,97	R\$ 22,91	R\$ 124,88	R\$ 499,52
12.15	C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SENFRA	UN	2,00	R\$ 101,97	R\$ 22,91	R\$ 124,88	R\$ 249,76
12.16	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-15A - 40A, 30mA	SENFRA	UN	25,00	R\$ 180,01	R\$ 35,95	R\$ 185,96	R\$ 4.649,00
12.17	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SENFRA	UN	3,00	R\$ 25,24	R\$ 5,67	R\$ 30,91	R\$ 92,73
12.18	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SENFRA	UN	6,00	R\$ 25,24	R\$ 5,67	R\$ 30,91	R\$ 185,46
12.19	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SENFRA	UN	36,00	R\$ 25,24	R\$ 5,67	R\$ 30,91	R\$ 1.174,58
12.20	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SENFRA	UN	6,00	R\$ 25,24	R\$ 5,67	R\$ 30,91	R\$ 185,46
12.21	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS 6k - 40 KA/40V	SENFRA	UN	16,00	R\$ 130,89	R\$ 29,41	R\$ 160,30	R\$ 2.564,80
12.22	C0548	CABO EM PVC 1000V 125MM2	SENFRA	M	90,40	R\$ 103,97	R\$ 23,36	R\$ 127,33	R\$ 6.417,43
12.23	C0557	CABO EM PVC 1000V 95MM2	SENFRA	M	395,64	R\$ 80,25	R\$ 18,02	R\$ 98,27	R\$ 38.899,76
12.24	C0559	CABO EM PVC 1000V 75MM2	SENFRA	M	231,84	R\$ 63,66	R\$ 14,31	R\$ 77,96	R\$ 18.081,20
12.25	C0555	CABO EM PVC 1000V 50MM2	SENFRA	M	98,54	R\$ 49,07	R\$ 11,03	R\$ 60,10	R\$ 5.942,36
12.26	C0558	CABO EM PVC 1000V 35MM2	SENFRA	M	55,44	R\$ 34,06	R\$ 7,65	R\$ 41,71	R\$ 2.312,40
12.27	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	SENFRA	M	63,00	R\$ 25,55	R\$ 5,74	R\$ 31,29	R\$ 1.971,27
12.28	C0550	CABO EM PVC 1000V 18MM2	SENFRA	M	16,38	R\$ 19,12	R\$ 4,30	R\$ 23,42	R\$ 383,62
12.29	C0556	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SENFRA	M	80,64	R\$ 10,89	R\$ 2,44	R\$ 13,33	R\$ 1.074,12
12.30	C0532	CABO ISOLADO PVC 750V 35MM2	SENFRA	M	113,40	R\$ 33,63	R\$ 7,56	R\$ 41,19	R\$ 4.670,95
12.31	C0530	CABO ISOLADO PVC 750V 25 MM2	SENFRA	M	558,18	R\$ 25,40	R\$ 5,73	R\$ 31,13	R\$ 17.426,38
12.32	C0527	CABO ISOLADO PVC 750V 19MM2	SENFRA	M	567,36	R\$ 19,01	R\$ 4,27	R\$ 23,28	R\$ 13.198,78





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRAS:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPPOCA-CE

DATA : 29/01/2024 BDI: 22,47%

FORTE	VERSÃO	HORA	R\$
ORSE	2023/08	111,30%	20,87%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	21,31%
SINAP	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	21,31%
SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	38,72%
Composições	PROFITA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.33	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	163,72	R\$ 18,02	R\$ 3,60	R\$ 19,62	R\$ 3.015,99
12.34	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1.174,32	R\$ 10,38	R\$ 2,33	R\$ 12,71	R\$ 14.925,61
12.35	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	3.215,52	R\$ 9,24	R\$ 2,08	R\$ 11,32	R\$ 36.399,59
12.36	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	10.776,79	R\$ 7,38	R\$ 1,68	R\$ 9,04	R\$ 97.422,09
12.37	S00795	Fornecimento e instalação de eletroduto metálico 50 x 50 x 3000 mm (ref. valerem ou similar)	ORSE	un	415,80	R\$ 54,90	R\$ 12,27	R\$ 66,87	R\$ 27.904,50
12.38	S00749	Fornecimento e instalação de eletroduto metálico 75 x 50 x 3000 mm (ref. vl 3.01 ge 75/50 valerem ou similar)	ORSE	un	4,00	R\$ 73,90	R\$ 16,61	R\$ 90,51	R\$ 362,04
12.39	C2001	TAMPA NORMAL PDUTO PERFORADO, ATE (100X100)mm	SEINFRA	M	419,58	R\$ 81,29	R\$ 18,27	R\$ 99,56	R\$ 41.773,38
12.40	S07878	Emenda interna 100 x 50 mm com base fixa perfurada para eletroduto metálico (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	161,00	R\$ 13,23	R\$ 2,97	R\$ 16,20	R\$ 2.608,20
12.41	S08895	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletroduto metálico (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	236,00	R\$ 14,90	R\$ 3,30	R\$ 18,20	R\$ 4.307,20
12.42	S07384	Fixação de eletrodutos com vergalhão (Tranco) com rosca total e 104"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	ORSE	m	236,00	R\$ 25,19	R\$ 5,66	R\$ 30,85	R\$ 7.280,60
12.43	C1201	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL. CONEXÕES D=110mm (4")	SEINFRA	M	3,78	R\$ 110,51	R\$ 24,83	R\$ 135,34	R\$ 511,59
12.44	C1202	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL. CONEXÕES D=85MM (3")	SEINFRA	M	95,70	R\$ 81,56	R\$ 18,33	R\$ 99,89	R\$ 9.565,47
12.45	C1200	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL. CONEXÕES D= 75mm (2 1/2")	SEINFRA	M	73,08	R\$ 68,95	R\$ 15,72	R\$ 85,67	R\$ 6.260,76
12.46	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL. CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	2,52	R\$ 51,94	R\$ 11,67	R\$ 63,61	R\$ 160,30
12.47	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL. CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	10,98	R\$ 40,01	R\$ 8,98	R\$ 48,99	R\$ 483,82
12.48	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	68,04	R\$ 34,21	R\$ 7,69	R\$ 41,90	R\$ 2.850,88
12.49	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	161,28	R\$ 29,26	R\$ 6,57	R\$ 35,83	R\$ 5.778,66
12.50	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	2.640,96	R\$ 19,30	R\$ 4,34	R\$ 23,64	R\$ 62.432,29
12.51	S12807	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6000k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	5,00	R\$ 85,06	R\$ 19,11	R\$ 104,17	R\$ 520,85
12.52	S12368	Luminária de sobrepôr, (Beconlux ref.FUP-64762x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em (chapa de aço tratada e pintada em spray branco, para uso de 2 lâmpadas tubled de 20w	ORSE	un	246,00	R\$ 222,81	R\$ 50,07	R\$ 272,88	R\$ 67.128,48
12.53	S12971	Luminária Panel Led embutir 18w quadrado, 6000k, de G-light ou similar - Rev 01_11/2021	ORSE	un	18,00	R\$ 67,33	R\$ 15,08	R\$ 82,21	R\$ 1.479,78
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 18W, COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 113,99	R\$ 25,52	R\$ 139,11	R\$ 556,44
12.55	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" x 4"	SEINFRA	UN	273,00	R\$ 11,78	R\$ 2,65	R\$ 14,43	R\$ 3.939,39
12.56	C1929	PLACA PCAIXA ESTAMPADA 4"X4"	SEINFRA	UN	273,00	R\$ 8,98	R\$ 2,00	R\$ 10,88	R\$ 2.970,24
12.57	C0827	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80mm	SEINFRA	UN	30,00	R\$ 53,30	R\$ 11,99	R\$ 65,34	R\$ 1.960,20
12.58	C1434	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	60,00	R\$ 18,32	R\$ 4,12	R\$ 22,44	R\$ 1.348,40
12.59	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 32,31	R\$ 7,26	R\$ 39,57	R\$ 949,68
12.60	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 50,95	R\$ 11,45	R\$ 62,40	R\$ 124,80
12.61	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 45,06	R\$ 10,26	R\$ 55,92	R\$ 335,52



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE				DATA:	29/01/2024	BDI:	22,47%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE				FONTE:	VERBAO	HORA	R\$
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE				ORSE	3020-08	111,83%	73,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE				SEINFRA	520 SEM DISONERAÇÃO	114,18%	71,31%
						520-99 SEM DISONERAÇÃO	114,18%	71,31%	
						520-91 SEM DISONERAÇÃO	104,79%	68,72%	
						Composição	PROFRA	0,00%	0,00%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.82	C1930	CÉLULA FOTOELÉTRICA PI LÂMPADA, ATÉ 1000W	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 81,91	R\$ 18,41	R\$ 100,32	R\$ 401,28
12.83	C2883	TOMADA UNIVERSAL 15A 250V	SEINFRA	UN	87,00	R\$ 19,21	R\$ 4,32	R\$ 23,53	R\$ 2.047,11
12.84	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	112,00	R\$ 29,52	R\$ 6,63	R\$ 36,15	R\$ 4.048,80
12.85	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 30A 250V	SEINFRA	UN	38,00	R\$ 24,41	R\$ 5,48	R\$ 29,89	R\$ 1.135,82
12.86	C4766	ATERRAMENTO COMPLETO CI RASTE COPPERWELD 5/8"X 2,40M	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 335,85	R\$ 75,47	R\$ 411,32	R\$ 822,64
12.87	C3629	CAIXA EM ALVENARIA (BRANCA) DE 1/2 TUDO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 494,14	R\$ 111,04	R\$ 605,23	R\$ 4.236,81
13	INSTALAÇÕES E LÓGICAS								R\$ 94.828,33
13.1	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	38,00	R\$ 225,46	R\$ 90,86	R\$ 276,12	R\$ 10.492,56
13.2	500780	Fornecimento e instalação de eletroduto metálico 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	ORSE	un	415,80	R\$ 54,80	R\$ 12,27	R\$ 66,87	R\$ 27.804,55
13.3	500749	Fornecimento e instalação de eletroduto metálico 75 x 50 x 3000 mm (ref. vt 3.01 gr 7500 valemam ou similar)	ORSE	un	4,00	R\$ 73,90	R\$ 16,61	R\$ 90,51	R\$ 362,04
13.4	C2301	TAMPA NORMAL (DUTO PERFURADO), ATÉ (100X100)mm	SEINFRA	M	418,58	R\$ 81,29	R\$ 18,27	R\$ 99,56	R\$ 41.773,38
13.5	507878	Emenda interna 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletroduto metálico (ref. Mapa ou similar)	ORSE	un	181,00	R\$ 13,23	R\$ 2,97	R\$ 16,20	R\$ 2.938,20
13.6	509695	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletroduto metálico (ref. Mapa ou similar)	ORSE	un	236,00	R\$ 14,90	R\$ 3,35	R\$ 18,25	R\$ 4.307,00
13.7	507384	Fixação de eletrodutos com vergalhão (Tortes) com rosca total de 10"x100mm (marvão ref. 1421 ou similar)	ORSE	m	236,50	R\$ 25,19	R\$ 5,98	R\$ 30,85	R\$ 7.280,85
14	INSTALAÇÕES FRIGORÍGENAS								R\$ 285.742,77
14.1	C3880	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	21,00	R\$ 2.675,26	R\$ 601,13	R\$ 3.276,39	R\$ 68.804,19
14.2	C3881	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 4.046,30	R\$ 908,91	R\$ 4.955,21	R\$ 123.847,75
14.3	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	409,21	R\$ 90,78	R\$ 11,41	R\$ 62,18	R\$ 25.448,77
14.4	C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	409,18	R\$ 51,70	R\$ 11,62	R\$ 63,32	R\$ 25.909,28
14.5	C4778	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	2,80	R\$ 65,07	R\$ 14,62	R\$ 79,69	R\$ 223,13
14.6	C4779	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	88,81	R\$ 76,34	R\$ 17,13	R\$ 93,37	R\$ 8.285,56
14.7	C2625	TUBO PVC SOLD. MARRON INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	350,57	R\$ 25,75	R\$ 5,79	R\$ 31,54	R\$ 11.056,98
14.8	C2626	TUBO PVC SOLD. MARRON INCL. CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	M	48,75	R\$ 33,90	R\$ 7,62	R\$ 41,52	R\$ 2.067,11
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS								R\$ 78.584,06
15.1	OP01	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" X 35CM COM FIXAÇÃO EM ALVENARIA	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UN	34,00	R\$ 54,58	R\$ 12,28	R\$ 66,82	R\$ 2.271,88
15.2	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	432,40	R\$ 44,88	R\$ 10,98	R\$ 54,98	R\$ 23.225,55
15.3	OP03	FIXAÇÃO DE CORDOALHA DE 35MP EM ALVENARIA	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UN	274,00	R\$ 12,15	R\$ 2,73	R\$ 14,88	R\$ 4.077,12
15.4	OP02	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" X 35CM, COM FIXAÇÃO EM TELHA METÁLICA	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UN	8,00	R\$ 54,32	R\$ 12,21	R\$ 66,53	R\$ 532,24





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


OBRA:	REGUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
DESCRIÇÃO:	REGUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE

DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%

FUNTE	VERSÃO	COTA	PRE
ORSE	2023/09	114,83%	70,07%
SEINFRA	008 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
ISNAP1	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
Composições		PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.5	CPU04	FIXAÇÃO DE CORDOALHA DE 35MM EM TELHA METÁLICA	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UN	101,00	R\$ 12,00	R\$ 2,70	R\$ 14,70	R\$ 1.484,70
15.6	CPU09	VEDAÇÃO COM POLIURETANO	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UN	1,00	R\$ 314,30	R\$ 70,82	R\$ 384,92	R\$ 384,92
15.7	CPU05	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 70" X 1/8" COM FIXAÇÃO	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	M	108,00	R\$ 29,87	R\$ 6,71	R\$ 36,58	R\$ 3.940,90
15.8	CPU07	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO DE COBRE DE 35MM²	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UN	20,00	R\$ 10,03	R\$ 2,25	R\$ 12,28	R\$ 245,60
15.9	CPU06	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO DE COBRE DE 50MM²	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UN	20,00	R\$ 12,13	R\$ 2,73	R\$ 14,86	R\$ 297,20
15.10	CPU08	SUORTE ISOLADOR SIMPLES DIAMETRO NORMAL 9/16" COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UN	10,00	R\$ 17,00	R\$ 3,83	R\$ 20,83	R\$ 208,30
15.11	C0521	CABO COBRE NU 50MM²	SEINFRA	M	330,50	R\$ 64,40	R\$ 14,49	R\$ 78,89	R\$ 26.106,64
15.12	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2,40M	SEINFRA	UN	21,00	R\$ 134,97	R\$ 30,33	R\$ 165,30	R\$ 3.471,30
15.13	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	42,00	R\$ 38,29	R\$ 8,85	R\$ 47,12	R\$ 2.021,04
15.14	C0605	CAMA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TUCLO COMUM	SEINFRA	M2	21,00	R\$ 174,58	R\$ 39,23	R\$ 213,81	R\$ 4.490,61
15.15	C4206	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3.340,52	R\$ 750,61	R\$ 4.091,13	R\$ 4.091,13
15.16	CPU10	LAUDO DE SPDA COM VERIFICAÇÃO DE CONTINUIDADE E RESISTÊNCIA ÔHMICA	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UN	1,00	R\$ 1.500,00	R\$ 337,05	R\$ 1.837,05	R\$ 1.837,05
16	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCENDIO								R\$ 77.805,96
16.1	C0001	ABRIGO PI HIDRANTE C/ MANEIRA E ESQUADRO DE LATÃO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 2.499,89	R\$ 561,73	R\$ 3.061,62	R\$ 9.184,86
16.2	C2553	TUBO AÇO GALV. C/DU BOOST INCL. CONEXÕES D=96mm (2 1/2")	SEINFRA	M	111,01	R\$ 209,50	R\$ 47,07	R\$ 256,57	R\$ 28.481,84
16.3	C0010	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD. EUROTRON/SIMILAR	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 79,38	R\$ 17,84	R\$ 97,22	R\$ 291,66
16.4	C4304	HIDRANTE DE PISO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.212,87	R\$ 272,53	R\$ 1.485,40	R\$ 1.485,40
16.5	C1399	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 842,19	R\$ 189,24	R\$ 1.031,43	R\$ 14.440,02
16.6	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 57,53	R\$ 12,93	R\$ 70,46	R\$ 986,44
16.7	C4850	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 36X130CM	SEINFRA	M	64,00	R\$ 13,53	R\$ 3,04	R\$ 16,57	R\$ 1.060,48
16.8	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	38,00	R\$ 257,89	R\$ 57,97	R\$ 315,96	R\$ 12.006,48
16.9	C0448	BOMBA CENTRÍFUGA PI PRESSURIZAÇÃO/HIDRANTE 10 CV	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 3.499,96	R\$ 786,44	R\$ 4.286,40	R\$ 8.572,80
16.10	C4042	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 219,46	R\$ 49,31	R\$ 268,77	R\$ 806,31
16.11	C4827	PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	23,00	R\$ 17,36	R\$ 3,91	R\$ 21,29	R\$ 489,67
17	INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS								R\$ 265.919,86
17.1	CPU14	TUBO COBRE INCL. CONEXÕES D= 35MM (1 1/4") CLASSE A	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	M	228,59	R\$ 369,98	R\$ 83,13	R\$ 453,11	R\$ 103.578,41
17.2	CPU13	TUBO COBRE INCL. CONEXÕES D= 28MM (1") CLASSE A	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	M	140,28	R\$ 308,15	R\$ 69,24	R\$ 377,39	R\$ 52.940,27
17.3	CPU12	TUBO COBRE INCL. CONEXÕES D= 22MM (3/4") CLASSE A	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	M	296,68	R\$ 238,21	R\$ 53,53	R\$ 291,74	R\$ 86.261,68
17.4	C2597	TUBO PVC BRANCO PREGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÊIS	SEINFRA	M	38,33	R\$ 25,89	R\$ 5,82	R\$ 31,71	R\$ 1.215,44



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE				DATA:	29/01/2024		BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE				FONTE:	VERSAO	MOEA	RES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE				ORSE	2023-09	111,80%	79,07%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE				SEINFRA	608 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
						SINAPI	2023-09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
						SURS	2023-07 SEM DESONERAÇÃO	158,70%	38,72%	
						Comunicação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
17.5	89619	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL DE BRONZE, ROSCAVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	SINAPI	LN	84,00	R\$ 119,84	R\$ 26,03	R\$ 141,87	R\$ 11.917,08	
18	SERVIÇOS FINAIS								R\$ 85.981,50	
18.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	4.350,00	R\$ 14,18	R\$ 3,19	R\$ 17,37	R\$ 80.981,50	
REQUALIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS II										
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA								R\$ 165.110,00	
1.1	ADM	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UNID	100,00	R\$ 1.348,17	R\$ 302,93	R\$ 1.651,10	R\$ 165.110,00	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 272.844,29	
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 183,81	R\$ 41,30	R\$ 225,11	R\$ 2.701,32	
2.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 9000 M2)	SEINFRA	M2	1.365,53	R\$ 0,30	R\$ 0,07	R\$ 0,37	R\$ 508,25	
2.3	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	LN	1,00	R\$ 3.540,52	R\$ 795,95	R\$ 4.336,07	R\$ 4.336,07	
2.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	LN	1,00	R\$ 1.639,51	R\$ 366,40	R\$ 2.007,91	R\$ 2.007,91	
2.5	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm CIABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	664,64	R\$ 118,02	R\$ 26,52	R\$ 144,54	R\$ 96.967,07	
2.6	C0372	BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A3	SEINFRA	LN	1,00	R\$ 18.467,71	R\$ 4.149,69	R\$ 22.617,40	R\$ 22.617,40	
2.7	C2100	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.365,53	R\$ 5,07	R\$ 1,14	R\$ 6,21	R\$ 8.479,94	
2.8	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUALOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	704,40	R\$ 68,84	R\$ 15,47	R\$ 84,31	R\$ 59.387,96	
2.9	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	704,40	R\$ 30,19	R\$ 6,78	R\$ 36,97	R\$ 26.041,67	
2.10	C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	SEINFRA	M3	704,40	R\$ 57,84	R\$ 13,00	R\$ 70,84	R\$ 49.899,70	
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								R\$ 358.638,67	
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	40,78	R\$ 59,36	R\$ 13,34	R\$ 72,70	R\$ 2.964,71	
3.2	C0328	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	682,77	R\$ 104,72	R\$ 23,53	R\$ 128,25	R\$ 87.569,20	
3.3	C0844	CONCRETO PVB/R, FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	144,43	R\$ 572,96	R\$ 128,65	R\$ 701,21	R\$ 101.279,76	
3.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/80	SEINFRA	KG	9.154,16	R\$ 13,07	R\$ 2,94	R\$ 16,01	R\$ 146.538,10	
3.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINHADA, ESP = 12mm UTL, 3 X	SEINFRA	M2	114,43	R\$ 144,66	R\$ 32,51	R\$ 177,19	R\$ 20.279,95	
4	COBERTA								R\$ 317.806,96	
4.1	C4118	LAJE PRÉ-FABRICADA P FÓRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	SEINFRA	M2	738,73	R\$ 126,46	R\$ 28,42	R\$ 154,88	R\$ 117.512,10	
4.2	C0802	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E= 6mm (CMADERAMENTO)	SEINFRA	M2	1.009,23	R\$ 151,74	R\$ 34,10	R\$ 185,84	R\$ 187.565,30	
4.3	C0658	CALHA DE CHAPA COBRE 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	60,71	R\$ 160,50	R\$ 36,06	R\$ 196,56	R\$ 11.933,16	
5	PAREDES E PAINÉIS								R\$ 193.214,84	





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. Nº MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE
DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. Nº MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE
LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPPOCA-CE

DATA: 29/01/2024 BDI: 22,47%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2023/08	111,33%	70,07%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,55%	71,31%
SNAP	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,55%	71,31%
SAURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	108,70%	58,72%
Comunidade	PRÓPRIA	9,02%	8,20%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.1	C0073	ALVENARIA DE TUJOLO CERÂMICO FURADO (6x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA E SP = 10cm (1-2-8)	SEINFRA	M2	3.227,26	R\$ 67,33	R\$ 15,13	R\$ 82,46	R\$ 183.859,66
5.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1-2-8)	SEINFRA	M3	12,75	R\$ 611,91	R\$ 137,50	R\$ 749,41	R\$ 9.554,98
6	REVESTIMENTOS								R\$ 479.638,22
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 6mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3.688,16	R\$ 7,90	R\$ 1,70	R\$ 9,60	R\$ 35.701,39
6.2	C2121	REBOCO ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	3.688,16	R\$ 28,66	R\$ 6,44	R\$ 35,10	R\$ 129.454,42
6.3	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2.297,51	R\$ 41,02	R\$ 9,22	R\$ 50,24	R\$ 115.426,90
6.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PIS/SPEL-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.017,21	R\$ 142,00	R\$ 31,30	R\$ 173,30	R\$ 176.964,02
6.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 3mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1.017,21	R\$ 10,51	R\$ 2,36	R\$ 12,87	R\$ 13.091,49
7	PINTURAS								R\$ 101.374,66
7.1	C1814	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.620,16	R\$ 24,46	R\$ 5,50	R\$ 29,96	R\$ 54.968,40
7.2	C1817	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	606,05	R\$ 27,73	R\$ 6,23	R\$ 33,96	R\$ 27.373,66
7.3	C1910	PINTURA PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	18,00	R\$ 27,50	R\$ 6,10	R\$ 33,60	R\$ 606,24
7.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	395,54	R\$ 26,24	R\$ 5,90	R\$ 32,14	R\$ 11.427,06
7.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	125,96	R\$ 47,96	R\$ 10,76	R\$ 58,74	R\$ 7.396,80
8	ESQUADRIAS E FERRAGENS								R\$ 165.812,37
8.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	26,00	R\$ 1.098,51	R\$ 226,84	R\$ 1.226,35	R\$ 32.146,10
8.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 942,30	R\$ 211,87	R\$ 1.154,17	R\$ 2.309,58
8.3	C1980	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1,20X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.348,51	R\$ 303,01	R\$ 1.651,52	R\$ 1.651,52
8.4	C1981	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1,40X 2,10)m	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.395,81	R\$ 313,64	R\$ 1.709,45	R\$ 3.418,90
8.5	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.578,60	R\$ 354,95	R\$ 1.934,60	R\$ 1.934,60
8.6	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1,00X 2,10)m	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.080,60	R\$ 242,83	R\$ 1.323,43	R\$ 2.647,02
8.7	C4087	PORTÃO DE ALUMÍNIO EM TUBOS DE 30 mm (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 436,97	R\$ 98,64	R\$ 535,61	R\$ 774,16
8.8	CP115	PORTA HOSPITALAR TIPO VAI E VEM DUAS FOLHAS COM VISOR E CHAPA	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UN	4,00	R\$ 1.448,84	R\$ 325,55	R\$ 1.774,39	R\$ 7.097,56
8.9	C0363	BANDEIROLA EM MADEIRA	SEINFRA	M2	7,20	R\$ 190,00	R\$ 44,74	R\$ 234,83	R\$ 1.735,58
8.10	CA018	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ARRIL, COM BANDEIROLA E/OU PEITORES, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	7,20	R\$ 436,51	R\$ 98,76	R\$ 535,27	R\$ 3.875,54
8.11	CA557	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	7,90	R\$ 617,03	R\$ 138,65	R\$ 755,68	R\$ 5.994,30
8.12	C3733	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	15,00	R\$ 474,30	R\$ 106,60	R\$ 580,90	R\$ 8.714,05





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE

DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE

LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE

DATA: 29/01/2024 BDI: 22,47%

ORDE	VERSÃO	HORA	RES
SEINFRA	RIS SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SIWAY	2023/05 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SIURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.13	C4725	CERCA/GRADIL NYLIFOR 1x0,40M, MALHA 5 X 25CM - FIO 5,90MM, 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\$ 445,24	R\$ 100,05	R\$ 545,29	R\$ 18.049,10
8.14	C1963	PORTA COMPLETA, BLINDORCHUMBO (0,80X2,10m) (SUCESSÓRIOS)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 3.441,90	R\$ 773,39	R\$ 4.215,29	R\$ 8.430,58
8.15	C0544	JANELA TIPO FICHA (1,40X1,10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 422,89	R\$ 95,02	R\$ 517,91	R\$ 1.553,73
8.16	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CADILHO DE CORRER DO MAXIMAR	SEINFRA	M2	12,16	R\$ 426,40	R\$ 95,81	R\$ 522,21	R\$ 6.350,07
8.17	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (SUCESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	95,35	R\$ 325,47	R\$ 73,13	R\$ 398,60	R\$ 22.962,91
8.18	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CADILHO BASCULANTE OU FIXO	SEINFRA	M2	5,26	R\$ 385,81	R\$ 82,21	R\$ 468,02	R\$ 2.369,76
8.19	C8951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLADO	SEINFRA	M2	8,28	R\$ 452,84	R\$ 101,75	R\$ 554,59	R\$ 3.482,83
8.20	CPU16	JANELA DE ABIR TIPO TABIÇÃO	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UN	3,00	R\$ 982,81	R\$ 223,09	R\$ 1.205,90	R\$ 3.647,82
8.21	C1448	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	SEINFRA	M	83,20	R\$ 357,25	R\$ 80,27	R\$ 437,52	R\$ 27.651,26
9	PISOS								R\$ 456.205,00
9.1	C0601	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (300 cm²) - PEI-MPEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	135,35	R\$ 104,15	R\$ 23,40	R\$ 127,55	R\$ 17.263,89
9.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (300 cm²) E PORCELANATO (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	135,35	R\$ 10,51	R\$ 2,36	R\$ 12,87	R\$ 1.741,85
9.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	647,00	R\$ 144,32	R\$ 32,43	R\$ 176,75	R\$ 114.380,78
9.4	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=19MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	979,77	R\$ 123,54	R\$ 27,76	R\$ 151,30	R\$ 147.795,30
9.5	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 5/ PENERAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	96,41	R\$ 35,30	R\$ 8,34	R\$ 43,64	R\$ 3.648,15
9.6	C1811	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	SEINFRA	M2	1.826,96	R\$ 48,40	R\$ 10,93	R\$ 59,33	R\$ 108.862,06
9.7	C0410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	115,48	R\$ 308,84	R\$ 69,62	R\$ 378,46	R\$ 43.820,04
9.8	C0028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	288,71	R\$ 90,67	R\$ 11,38	R\$ 102,05	R\$ 17.917,34
9.9	C0284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	7,50	R\$ 95,38	R\$ 21,43	R\$ 116,81	R\$ 876,08
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 90.880,91
10.1	C0989	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMRUTIN ATÉ 36 DIVISÕES 487X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 477,07	R\$ 107,26	R\$ 584,27	R\$ 584,27
10.2	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 25,24	R\$ 5,67	R\$ 30,91	R\$ 61,82
10.3	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 25,24	R\$ 5,67	R\$ 30,91	R\$ 463,65
10.4	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 25,24	R\$ 5,67	R\$ 30,91	R\$ 61,82
10.5	C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 145,73	R\$ 32,75	R\$ 178,48	R\$ 356,96
10.6	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 180,01	R\$ 36,90	R\$ 196,90	R\$ 393,82
10.7	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS2 - 40 KA/40V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 130,89	R\$ 29,41	R\$ 160,30	R\$ 641,20
10.8	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	611,34	R\$ 19,30	R\$ 4,34	R\$ 23,64	R\$ 14.452,09

DP





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - LUPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE
DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - LUPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE
LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE

DATA: 26/01/2024 BOI: 22,47%
FONTE VERSÃO HORA MES
ORSE 2023/08 111,33% 75,97%
SEINFRA 038 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
SNAP 2023/01 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
SURS 2023/01 SEM DESONERAÇÃO 105,70% 58,73%
Composição: PROPRIA 9,33% 8,33%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BOI	BOI	COM BOI	
10.9	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	811,34	R\$ 29,26	R\$ 6,57	R\$ 30,83	R\$ 21.904,31
10.10	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	71,61	R\$ 34,21	R\$ 7,89	R\$ 41,90	R\$ 3.000,69
10.11	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL. CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	6,49	R\$ 40,01	R\$ 8,90	R\$ 48,00	R\$ 318,01
10.12	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL. CONEXÕES D= 50mm (2")	SEINFRA	M	16,72	R\$ 51,94	R\$ 11,67	R\$ 63,61	R\$ 1.063,59
10.13	C1200	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL. CONEXÕES D= 75mm (2 1/2")	SEINFRA	M	30,00	R\$ 69,95	R\$ 15,72	R\$ 85,67	R\$ 2.570,10
10.14	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	145,21	R\$ 7,36	R\$ 1,66	R\$ 9,04	R\$ 1.312,70
10.15	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	2.821,30	R\$ 9,34	R\$ 2,08	R\$ 11,32	R\$ 32.069,12
10.16	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	120,00	R\$ 19,12	R\$ 4,30	R\$ 23,42	R\$ 2.810,40
10.17	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	28,00	R\$ 18,32	R\$ 4,12	R\$ 22,44	R\$ 628,32
10.18	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	13,09	R\$ 32,31	R\$ 7,29	R\$ 39,57	R\$ 514,61
10.19	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 45,90	R\$ 10,26	R\$ 56,90	R\$ 111,84
10.20	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 46,13	R\$ 10,37	R\$ 56,50	R\$ 113,00
10.21	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 50,95	R\$ 11,40	R\$ 62,40	R\$ 62,40
10.22	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	108,00	R\$ 29,52	R\$ 6,63	R\$ 36,15	R\$ 3.904,20
10.23	C2494	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 24,41	R\$ 5,48	R\$ 29,89	R\$ 448,35
10.24	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	109,00	R\$ 9,90	R\$ 2,13	R\$ 11,63	R\$ 1.265,47
10.25	09.82.78 (E)	LÂMPADA DE LED (BULBO) SOQUETE E-27/ E-40 - 40W	SURS	UN	66,00	R\$ 71,26	R\$ 16,01	R\$ 87,27	R\$ 5.759,82
10.26	CPU20	LUMINÁRIA LED PLATÔNICO REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UN	12,00	R\$ 38,34	R\$ 8,61	R\$ 46,95	R\$ 563,40
10.27	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	78,00	R\$ 11,78	R\$ 2,65	R\$ 14,43	R\$ 1.125,54
10.28	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X30cm) DE 1/2 TUOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 494,19	R\$ 111,04	R\$ 605,23	R\$ 1.210,46
10.29	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2,40M	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 335,85	R\$ 75,47	R\$ 411,32	R\$ 411,32
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIA								R\$ 106.596,27
11.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	R\$ 255,23	R\$ 57,35	R\$ 312,58	R\$ 2.500,64
11.2	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	38,00	R\$ 273,20	R\$ 61,38	R\$ 334,61	R\$ 12.715,18
11.3	C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA DEGA)	SEINFRA	UN	18,00	R\$ 61,07	R\$ 13,72	R\$ 74,79	R\$ 1.346,22
11.4	C4671	SABONEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 46,16	R\$ 10,15	R\$ 56,31	R\$ 442,48
11.5	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 36,12	R\$ 7,89	R\$ 43,01	R\$ 344,08
11.6	C1151	DUCHA PI WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 74,02	R\$ 16,63	R\$ 90,65	R\$ 725,20
11.7	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 671,36	R\$ 150,79	R\$ 821,85	R\$ 9.862,20
11.8	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 545,67	R\$ 122,61	R\$ 668,28	R\$ 6.682,80



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE				DATA:	29/01/2024		BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE				FORTE:	VERSAO:	HORA:	RES:	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE				ORSE:	2023/09	111,83%	79,07%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE				SEINFRA:	SEM SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
						SINAPI:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
						SUBB:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%	
						Compras/licita:	PROFESSA	9,00%	0,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
11.9	C386	BANCADA EM GRANITO PV LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	2,00	R\$ 910,21	R\$ 204,52	R\$ 1.114,73	R\$ 2.229,46	
11.10	C387	BANCADA EM GRANITO PV PARA COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	2,00	R\$ 908,77	R\$ 222,40	R\$ 1.212,17	R\$ 2.424,34	
11.11	C2505	TORNERA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 71,81	R\$ 16,14	R\$ 87,95	R\$ 175,90	
11.12	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PAINÉLUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	0,25	R\$ 520,78	R\$ 117,52	R\$ 637,80	R\$ 159,45	
11.13	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 105,99	R\$ 23,62	R\$ 129,81	R\$ 1.038,48	
11.14	C4835	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 1.198,69	R\$ 269,35	R\$ 1.468,04	R\$ 7.340,20	
11.15	C3348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 658,27	R\$ 147,91	R\$ 806,18	R\$ 2.418,54	
11.16	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/ TUBO INOX PVC'S	SEINFRA	M	15,80	R\$ 196,40	R\$ 44,13	R\$ 240,53	R\$ 3.800,37	
11.17	C2504	TORNERA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 138,78	R\$ 31,19	R\$ 169,96	R\$ 509,88	
11.18	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) (E+ 3cm) (COLOCADO)	SEINFRA	M2	12,53	R\$ 803,24	R\$ 136,55	R\$ 738,79	R\$ 9.257,04	
11.19	C886	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNERA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 461,44	R\$ 103,69	R\$ 565,13	R\$ 5.651,30	
11.20	C362	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/ CUBA E ESPREGADOR DIMENSÃO 1200X900X200MM	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.574,36	R\$ 353,76	R\$ 1.928,12	R\$ 1.928,12	

[Handwritten signature]



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE				DATA:	29/01/2024		BEN: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE				FORTE:	VERSÃO:	ÁREA:	RES:	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE				ORSE:	2023-06	111,05%	75,97%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE				SEINFRA:	028 SEM DESONERAÇÃO:	114,15%	71,31%	
						SIURB:	2033-01 SEM DESONERAÇÃO:	114,15%	71,31%	
						SIURB:	2033-01 SEM DESONERAÇÃO:	158,70%	59,72%	
						Composições:	PRÓPRIA:	0,00%	0,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
11.21	C196	PORTA TIGALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 56,35	R\$ 12,66	R\$ 69,01	R\$ 276,04	
11.22	C342	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 100L	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 636,27	R\$ 120,28	R\$ 756,55	R\$ 7.565,50	
11.23	C253	TUBO PVC BRANCO PREGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	160,00	R\$ 44,15	R\$ 9,92	R\$ 54,07	R\$ 8.651,20	
11.24	C256	TUBO PVC BRANCO PREGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	60,00	R\$ 25,92	R\$ 5,82	R\$ 31,74	R\$ 1.904,40	
11.25	C255	TUBO PVC BRANCO PREGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	95,00	R\$ 18,93	R\$ 4,25	R\$ 23,18	R\$ 2.202,10	
11.26	C154	JOELHO PVC BRANCO PREGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	35,00	R\$ 37,79	R\$ 8,48	R\$ 46,27	R\$ 1.619,45	
11.27	C151	JOELHO PVC BRANCO PREGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	22,00	R\$ 17,06	R\$ 3,83	R\$ 20,89	R\$ 459,58	
11.28	C2110	REGISTRO DE PRESSAO CICANOPLA CROMADA D=25MM (1")	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 109,55	R\$ 24,62	R\$ 134,17	R\$ 2.683,40	
11.29	C2625	TUBO PVC SOLD. MARRROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	110,00	R\$ 25,75	R\$ 5,79	R\$ 31,54	R\$ 3.469,40	
11.30	C2617	TUBO PVC SOLD. MARRROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	30,00	R\$ 14,66	R\$ 3,29	R\$ 17,95	R\$ 538,50	
11.31	C2619	TUBO PVC SOLD. MARRROM D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	22,00	R\$ 25,90	R\$ 5,74	R\$ 31,30	R\$ 688,60	
11.32	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA D= 25mm(3/4")	SEINFRA	UN	60,00	R\$ 12,58	R\$ 2,83	R\$ 15,41	R\$ 1.047,60	
11.33	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 188,36	R\$ 37,67	R\$ 226,03	R\$ 4.123,60	
11.34	C1438	GRELHA DE FERRO IV CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	3,60	R\$ 187,62	R\$ 42,00	R\$ 229,62	R\$ 824,54	
12	URBANIZAÇÃO								R\$ 22.321,15	
12.1	C1429	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	SEINFRA	M2	100,62	R\$ 15,38	R\$ 3,46	R\$ 18,84	R\$ 1.899,45	
12.2	C1452	HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL	SEINFRA	M2	50,41	R\$ 234,12	R\$ 52,61	R\$ 286,73	R\$ 14.454,06	
12.3	GPU17	FLAMBOYANT	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UN	2,00	R\$ 2.436,37	R\$ 547,45	R\$ 2.983,82	R\$ 5.967,64	
13	SERVIÇOS DIVERSOS								R\$ 22.134,63	
13.1	C629	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\$ 543,07	R\$ 122,03	R\$ 665,10	R\$ 1.396,71	
13.2	C3361	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	SEINFRA	M	15,80	R\$ 200,71	R\$ 45,10	R\$ 245,81	R\$ 3.834,54	
13.3	GPU18	MESA COM 4 BANCOS EM CONCRETO ARMADO COR A DEFINIR	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UN	4,00	R\$ 1.685,84	R\$ 378,81	R\$ 2.064,65	R\$ 8.258,60	
13.4	GPU19	LETRIRO COM BRANCO	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UN	1,00	R\$ 5.420,81	R\$ 1.216,01	R\$ 6.636,82	R\$ 6.636,82	
13.5	C3451	LUXERA EM FIBRA DE VIDRO CAP=40L e DIAM <35cm	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 366,43	R\$ 82,34	R\$ 448,77	R\$ 1.346,31	
13.6	C4628	PLACA EM ALUMÍNIO 25x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 21,55	R\$ 4,84	R\$ 26,39	R\$ 659,75	
14	LIMPEZA DA OBRA								R\$ 23.719,26	
14.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1.365,53	R\$ 14,18	R\$ 3,19	R\$ 17,37	R\$ 23.719,26	
								VALOR TOTAL:	R\$ 12.238.402,46	

Doze Milhões Duzentos e Trinta e Oito Mil Quatrocentos e Dois reais e Quarenta centavos

Vap Construções Ltda
 Eng.º Civil - Crea Ce 9186D
 RNP 0602R11028-0





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAPIOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:	22,47%				
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAPIOCA-CE	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/08	HORA:	111,93%	MES:	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIOCA-CE	SEMIFRA:	628 SEM DESONERAÇÃO				114,15%		71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIOCA-CE	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	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 297.199,00	11,11 %	11,11 %	11,11 %	11,11 %	11,11 %	11,11 %	11,11 %	11,11 %	11,12 %
			R\$ 33.018,81	R\$ 33.018,81	R\$ 33.018,81	R\$ 33.018,81	R\$ 33.018,81	R\$ 33.018,81	R\$ 33.018,81	R\$ 33.018,81	R\$ 33.018,81
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 181.122,39	100,00 %								
			R\$ 181.122,39								
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.722.758,60	85,00 %	15,00 %							
			R\$ 1.464.344,81	R\$ 258.413,79							
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 1.796.665,30	10,00 %	10,00 %	20,00 %	20,00 %	25,00 %	15,00 %			
			R\$ 179.666,53	R\$ 179.666,53	R\$ 359.333,06	R\$ 359.333,06	R\$ 449.166,33	R\$ 269.499,79			
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 158.838,80		50,00 %	50,00 %						
				R\$ 79.419,40	R\$ 79.419,40						
6	PAVIMENTAÇÃO E PISOS	R\$ 594.743,75			10,00 %	10,00 %	15,00 %	30,00 %	20,00 %	15,00 %	
					R\$ 59.474,38	R\$ 59.474,38	R\$ 89.211,56	R\$ 178.423,13	R\$ 118.948,75	R\$ 89.211,55	
7	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 828.511,50				15,00 %	15,00 %	30,00 %	20,00 %	10,00 %	10,00 %
						R\$ 124.276,73	R\$ 124.276,73	R\$ 248.553,45	R\$ 165.702,30	R\$ 82.851,15	R\$ 82.851,14
8	REVESTIMENTOS	R\$ 1.034.193,74				10,00 %	10,00 %	40,00 %	20,00 %	10,00 %	10,00 %
						R\$ 103.419,37	R\$ 103.419,37	R\$ 413.677,50	R\$ 206.838,75	R\$ 103.419,37	R\$ 103.419,38
9	ESQUADRIAS	R\$ 343.540,68								30,00 %	70,00 %
										R\$ 103.062,20	R\$ 240.478,46
10	COBERTURA	R\$ 703.512,08						10,00 %	10,00 %	50,00 %	30,00 %
									R\$ 70.351,21	R\$ 70.351,21	R\$ 351.756,04
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 311.506,95		10,00 %	10,00 %	20,00 %	30,00 %				
				R\$ 31.150,70	R\$ 31.150,70	R\$ 62.301,39	R\$ 93.452,09	R\$ 31.150,70	R\$ 31.150,70	R\$ 31.150,67	
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 632.404,29					15,00 %	15,00 %	20,00 %	30,00 %	20,00 %
							R\$ 94.860,64	R\$ 94.860,64	R\$ 126.480,86	R\$ 189.721,29	R\$ 126.480,86
13	INSTALAÇÕES E LÓGICAS	R\$ 94.628,33					15,00 %	15,00 %	20,00 %	30,00 %	20,00 %
							R\$ 14.194,25	R\$ 14.194,25	R\$ 18.925,67	R\$ 28.388,50	R\$ 18.925,66
14	INSTALAÇÕES FRIGORÍGENAS	R\$ 265.742,77						20,00 %	20,00 %	40,00 %	20,00 %
							R\$ 53.148,55	R\$ 53.148,55	R\$ 106.297,11	R\$ 53.148,56	
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	R\$ 78.584,08		5,00 %	5,00 %	5,00 %	5,00 %	15,00 %	20,00 %	30,00 %	15,00 %
				R\$ 3.929,20	R\$ 3.929,20	R\$ 3.929,20	R\$ 3.929,20	R\$ 11.787,61	R\$ 15.716,82	R\$ 23.575,22	R\$ 11.787,63
16	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCENDIO	R\$ 77.805,96						10,00 %	10,00 %	30,00 %	30,00 %
							R\$ 7.780,60	R\$ 7.780,60	R\$ 23.341,79	R\$ 23.341,79	R\$ 15.561,18

Vap Construções Ltda

Eng.º Civil - CREA 11771
CNPJ 06021110





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UP A E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UP A E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE

DATA:	29/01/2024	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	156,70%	98,72%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
17	INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS	R\$ 255.910,88							30,00 %	50,00 %	20,00 %
									R\$ 76.773,26	R\$ 127.955,44	R\$ 51.182,18
18	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 85.981,50								10,00 %	90,00 %
										R\$ 8.598,15	R\$ 77.383,35
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 165.110,00	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %				
			R\$ 33.022,00	R\$ 33.022,00	R\$ 33.022,00	R\$ 33.022,00	R\$ 33.022,00				
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 272.044,29	30,00 %	30,00 %	20,00 %	20,00 %					
			R\$ 81.613,29	R\$ 81.613,29	R\$ 54.408,86	R\$ 54.408,85					
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 358.639,67	20,00 %	30,00 %	20,00 %	20,00 %		10,00 %			
			R\$ 71.727,93	R\$ 107.591,90	R\$ 71.727,93	R\$ 71.727,93		R\$ 35.863,98			
4	COBERTA	R\$ 317.000,56	10,00 %	20,00 %	30,00 %	30,00 %		10,00 %			
			R\$ 31.700,06	R\$ 63.400,11	R\$ 95.100,17	R\$ 95.100,17		R\$ 31.700,05			
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 193.214,84	10,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %		15,00 %			
			R\$ 19.321,48	R\$ 48.303,71	R\$ 48.303,71	R\$ 48.303,71		R\$ 28.982,23			
6	REVESTIMENTOS	R\$ 470.638,22		20,00 %	30,00 %	30,00 %		20,00 %			
				R\$ 94.127,64	R\$ 141.191,47	R\$ 141.191,47		R\$ 94.127,64			
7	PINTURAS	R\$ 101.374,05		20,00 %	30,00 %	25,00 %		25,00 %			
				R\$ 20.274,81	R\$ 30.412,22	R\$ 25.343,51		R\$ 25.343,51			
8	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 165.812,37	10,00 %	25,00 %	30,00 %	25,00 %		10,00 %			
			R\$ 16.581,24	R\$ 41.453,09	R\$ 49.743,71	R\$ 41.453,09		R\$ 16.581,24			
9	PISOS	R\$ 456.265,60	10,00 %	20,00 %	30,00 %	25,00 %		15,00 %			
			R\$ 45.626,56	R\$ 91.253,12	R\$ 136.879,68	R\$ 114.066,40		R\$ 68.439,84			
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 99.880,91	20,00 %	20,00 %	25,00 %	25,00 %		10,00 %			
			R\$ 19.976,18	R\$ 19.976,18	R\$ 24.970,23	R\$ 24.970,23		R\$ 9.988,09			
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIA	R\$ 106.596,27	10,00 %	20,00 %	25,00 %	25,00 %		20,00 %			
			R\$ 10.659,63	R\$ 21.319,25	R\$ 26.649,07	R\$ 26.649,07		R\$ 21.319,25			
12	URBANIZAÇÃO	R\$ 22.321,15	10,00 %	20,00 %	30,00 %	30,00 %		10,00 %			
			R\$ 2.232,12	R\$ 4.464,23	R\$ 6.696,35	R\$ 6.696,35		R\$ 2.232,10			
13	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 22.134,63	10,00 %	20,00 %	30,00 %	30,00 %		10,00 %			
			R\$ 2.213,46	R\$ 4.426,93	R\$ 6.640,39	R\$ 6.640,39		R\$ 2.213,46			
14	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 23.719,26	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %		20,00 %			
			R\$ 4.743,85	R\$ 4.743,85	R\$ 4.743,85	R\$ 4.743,85		R\$ 4.743,86			



Vap Construções Ltda
 Engº Civil Cristiano Pinheiro
 RNP 0602811028.0



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA :	29/01/2024	BDI :	22,47%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	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	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
		R\$ 3.273.034,24	R\$ 2.197.570,34	R\$ 1.221.568,54	R\$ 1.296.815,19	R\$ 1.440.069,96	R\$ 1.387.866,83	R\$ 1.426.446,24	R\$ 940.397,47	R\$ 1.302.347,29	R\$ 1.025.320,54
			R\$ 2.197.570,34	R\$ 3.419.138,88	R\$ 4.715.954,07	R\$ 6.156.024,03	R\$ 7.543.890,86	R\$ 8.970.337,10	R\$ 9.910.734,57	R\$ 11.213.081,86	R\$ 12.238.402,40

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 297.199,00	100,00 % R\$ 297.199,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 181.122,39	100,00 % R\$ 181.122,39
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.722.758,60	100,00 % R\$ 1.722.758,60
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 1.796.665,30	100,00 % R\$ 1.796.665,30
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 158.838,80	100,00 % R\$ 158.838,80
6	PAVIMENTAÇÃO E PISOS	R\$ 594.743,75	100,00 % R\$ 594.743,75
7	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 828.511,50	100,00 % R\$ 828.511,50
8	REVESTIMENTOS	R\$ 1.034.193,74	100,00 % R\$ 1.034.193,74
9	ESQUADRIAS	R\$ 343.540,66	100,00 % R\$ 343.540,66
10	COBERTURA	R\$ 703.512,08	100,00 % R\$ 703.512,08
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 311.506,95	100,00 % R\$ 311.506,95
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 632.404,29	100,00 % R\$ 632.404,29
13	INSTALAÇÕES E LÓGICAS	R\$ 94.628,33	100,00 % R\$ 94.628,33
14	INSTALAÇÕES FRIGORÍGENAS	R\$ 265.742,77	100,00 % R\$ 265.742,77

Vap Construções Ltda
Roberto Pinheiro
 Eng.º Civil - Crea Ce 9186D
 RNP v602811028-0





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE

DATA :	29/01/2024	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 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	R\$ 78.584,08	100,00 % R\$ 78.584,08
16	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCENDIO	R\$ 77.805,96	100,00 % R\$ 77.805,96
17	INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS	R\$ 255.910,88	100,00 % R\$ 255.910,88
18	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 85.981,50	100,00 % R\$ 85.981,50
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 165.110,00	100,00 % R\$ 165.110,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 272.044,29	100,00 % R\$ 272.044,29
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 358.639,67	100,00 % R\$ 358.639,67
4	COBERTA	R\$ 317.000,56	100,00 % R\$ 317.000,56
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 193.214,84	100,00 % R\$ 193.214,84
6	REVESTIMENTOS	R\$ 470.638,22	100,00 % R\$ 470.638,22
7	PINTURAS	R\$ 101.374,05	100,00 % R\$ 101.374,05
8	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 165.812,37	100,00 % R\$ 165.812,37
9	PISOS	R\$ 456.265,60	100,00 % R\$ 456.265,60
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 99.880,91	100,00 % R\$ 99.880,91
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIA	R\$ 106.596,27	100,00 % R\$ 106.596,27
12	URBANIZAÇÃO	R\$ 22.321,15	100,00 % R\$ 22.321,15

Vap Construções Ltda
Vivaldo Pinheiro
Eng. Civil - Crea CE 91860
RNP u602811028-0





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	DATA :	29/01/2024	BDI :	22,47%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE	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	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
13	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 22.134,63	100,00 % R\$ 22.134,63
14	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 23.719,26	100,00 % R\$ 23.719,26
		R\$ 3.273.034,24	R\$ 12.238.402,40

Vap Construções Ltda
Valdison Pinheiro
Engº Civil Crea Ce 91860
RNP 0602811028-0





COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 29/01/2024	BDI: 22,47%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE: ORSE	VERSÃO: 2023/08
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA: 028 SEM DESONERAÇÃO	HORA: 111,93%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SNAPI: 2023/08 SEM DESONERAÇÃO	MES: 70,07%
		SURS: 2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
		Composição: PRÓPRIA	114,15%
			71,31%
			96,72%
			0,00%
			0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
S+G	Garantia/Seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
	TOTAL	6,96%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
	TOTAL	4,56%
Impostos		
I	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	CPRB	0,00%
	TOTAL	8,65%

BDI = 22,47%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Vap Construções Ltda
Waldemar Pinheiro
 Engº Civil
 RNP 0602811028-0



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024	
	DESCRÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	001727477 - Permanente
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FGTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	2023/06
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		SNAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO
		Composiõe	PRÓPRIA
		HORA	Contribuição
		111,83%	62,00%
		114,15%	71,31%
		114,15%	71,31%
		156,70%	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	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	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%

Vap Construções Ltda
 Eng.º Civil Cida Ge 91860
 RNP 0602811078-0



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024	
		BDE e 22,47% ao	
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE	VERBAO
		ORSE	2023/08
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		SNAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	BLURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	Composição	PROFRA
			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	17,86%	0,00%
B2	Feriados	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%

Vap Construções Ltda
 Engº Civil - CRP 01560
 RNP 0602811028-0



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024	
		FONTE	VERBAO
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	2023/08
		SENPA	028 SEM DESONERAÇÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SNAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SLURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA

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 PaternidadeE	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%

Vap Contadores Ltda
Washington Pinheiro
 Engº Civil Crea Ce 9186D
 RNP 0602811028-0




TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024	BCI 92,47% Permanente
	DESCRÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	RECLASSIFICAÇÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	2023/08
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			111,93%
			75,07%
			114,15%
			71,31%
			114,15%
			71,31%
			156,70%
			98,72%
			0,00%
			0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	Previdencia 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%

Vap Construções Ltda
Waldemar Pinheiro
 Engº Civil - Crea Ce 91860
 RNP 0602811028-0

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE	DATA : 29/10/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>PONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HDRA</th> <th>RES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DIRR</td> <td>2020R</td> <td>111,30%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,79%</td> <td>71,23%</td> </tr> <tr> <td>SUAPR</td> <td>2020R SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,79%</td> <td>71,23%</td> </tr> <tr> <td>SUSS</td> <td>2020R SEM DESONERAÇÃO</td> <td>108,72%</td> <td>66,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição:</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>9,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	PONTE	VERSÃO	HDRA	RES	DIRR	2020R	111,30%	70,07%	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	118,79%	71,23%	SUAPR	2020R SEM DESONERAÇÃO	118,79%	71,23%	SUSS	2020R SEM DESONERAÇÃO	108,72%	66,72%	Composição:	PRÓPRIA	9,00%	0,00%
	PONTE	VERSÃO	HDRA	RES																							
	DIRR	2020R	111,30%	70,07%																							
	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	118,79%	71,23%																							
SUAPR	2020R SEM DESONERAÇÃO	118,79%	71,23%																								
SUSS	2020R SEM DESONERAÇÃO	108,72%	66,72%																								
Composição:	PRÓPRIA	9,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA-CE																										

1.1. ADM ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18590	ENCARREGADO GERAL / MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HXME S	1,00000000	R\$ 6.963,71	R\$ 6.963,71
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	HXME S	1,00000000	R\$ 19.999,74	R\$ 19.999,74
TOTAL SIMPLES					R\$ 26.963,45	
TOTAL PARA 8 MESES					R\$ 242.871,00	
FRAÇÃO DE 100%					R\$ 2.426,71	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 2.426,71	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 545,28	
VALOR COM BDI:					R\$ 2.971,99	


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\$ 26,8600	R\$ 1,6118
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,2600	R\$ 12,1560
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,7678	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 4,18	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 9,59	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 13,77	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 3,09	
VALOR COM BDI:					R\$ 16,86	

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10101	ARAME GALVANIZADO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 21,2500	R\$ 0,4250
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	R\$ 15,7400	R\$ 0,6296
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	R\$ 16,6300	R\$ 0,1996
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	R\$ 35,8300	R\$ 0,3225
TOTAL Material:					R\$ 1,5767	
Mão de obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 26,8900	R\$ 3,4918
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,2600	R\$ 2,6338
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,1256	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 3,54	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 4,16	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 7,70	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 1,73	
VALOR COM BDI:					R\$ 9,43	



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,90%	70,87%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	128 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
		SNAP	2023.09 SEM DESONERAÇÃO	134,15%	71,31%	
		SURS	2023.01 SEM DESONERAÇÃO	156,79%	86,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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\$ 21,2200	R\$ 23,3420
11160	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	SEINFRA	KG	0,50000000	R\$ 9,8100	R\$ 4,9050
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,15000000	R\$ 15,7400	R\$ 49,5810
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 16,6300	R\$ 2,4945
TOTAL Material:					R\$ 80,3225	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,8600	R\$ 21,4880
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,2600	R\$ 16,2080
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 37,6960	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 92,43
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 25,59
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 118,02
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 26,52
VALOR COM BDI:	R\$ 144,54

2.4. 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\$ 218,0900	R\$ 218,0900
10197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	58,00000000	R\$ 6,7400	R\$ 390,9200
10400	CADEADO MEDIO	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 27,8800	R\$ 55,7200
10414	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 79,7400	R\$ 79,7400
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 37,4300	R\$ 37,4300
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	98,00000000	R\$ 35,1600	R\$ 3,445,8800
10798	CHUVEIRO PLÁSTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,0600	R\$ 7,0600
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 10,8500	R\$ 21,7000
12311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	14,00000000	R\$ 11,8700	R\$ 166,1800
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,4700	R\$ 13,4100
11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,9700	R\$ 7,9700
12331	FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 51,9500	R\$ 155,8500
12340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	108,00000000	R\$ 1,7000	R\$ 183,6000
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	5,00000000	R\$ 11,0300	R\$ 55,1500
12373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	5,00000000	R\$ 3,8000	R\$ 19,0000
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 98,7400	R\$ 98,7400
12379	MINI POSTE P.G. 1 1/14" C/2.00M E REX MONOFASICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 65,9800	R\$ 65,9800
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	75,00000000	R\$ 21,6200	R\$ 1.621,5000
12408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 16,8500	R\$ 50,5500
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,0100	R\$ 46,0100



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	10,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SURB	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,79%	96,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
11796	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 33,6700	R\$ 33,6700
12416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,6200	R\$ 22,6200
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	33,00000000	R\$ 1,6800	R\$ 55,4400
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	16,61000000	R\$ 35,8300	R\$ 595,1363
12433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	UN	7,00000000	R\$ 5,7400	R\$ 40,1800
12440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0,50 x 2,44M)	SEINFRA	UN	33,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 808,8300
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 16,3900	R\$ 65,5600
12447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,5900	R\$ 17,5900
12456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 15,4700	R\$ 46,4100
12458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 6,7600	R\$ 20,2800
12457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 10,5100	R\$ 31,5300
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 4,2300	R\$ 25,3800
					TOTAL Material:	R\$ 6.502,9063
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10496	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	101,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 2.712,8600
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	25,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 671,5000
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	126,00000000	R\$ 20,2800	R\$ 2.552,7600
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5.937,1200
Serviço						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,72000000	R\$ 512,9200	R\$ 369,3024
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1,4, ESP. = 1,5cm	SEINFRA	M2	66,00000000	R\$ 55,4300	R\$ 3.658,3800
					TOTAL Serviço:	R\$ 4.027,6824
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12.083,58
					VALOR ENCARGOS (114,19%):	R\$ 6.384,13
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 18.467,71
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 4.149,69
					VALOR COM BDI:	R\$ 22.617,40

2.5. C1622 LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01890000	R\$ 81,7400	R\$ 1,5449
10177	BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 636,4000	R\$ 636,4000
110268	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO DE 1000 L. COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 571,8900	R\$ 571,8900
12943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/lr. 3/4" - COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 91,6100	R\$ 91,6100
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	25,00000000	R\$ 15,7400	R\$ 393,5000
11725	PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	1,00000000	R\$ 15,6400	R\$ 15,6400
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	8,00000000	R\$ 12,4900	R\$ 99,9200
12082	TUOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	30,00000000	R\$ 0,4600	R\$ 13,8000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 29/01/2024		BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	02306	111,97%	76,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,18%	71,21%
			SEINFRA	20208 SEM DESONERAÇÃO	114,18%	71,21%
			SEINFRA	20201 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	91,72%
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Q2167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3-4)	SEINFRA	M	30,00000000	R\$ 22,7300	R\$ 681,9000
Q2161	TUBO CERÂMICO DE 100MM	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 29,2400	R\$ 146,2000
TOTAL Material:						R\$ 1.852,4348

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
Q043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 84,4000
Q098	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 214,8800
Q2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,1800	R\$ 209,4400
Q2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 214,8800
Q2543	SERVEnte	SEINFRA	H	8,12000000	R\$ 20,2600	R\$ 164,5112
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 688,1112
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2.946,22
VALOR ENCARGOS (114,18%):						R\$ 594,30
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 3.540,52
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 795,55
VALOR COM BDI:						R\$ 4.336,07

2.6. C2850 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
Q125	ARMAÇÃO REX TRIFÁSICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 80,0600	R\$ 80,0600
Q355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00000000	R\$ 9,1200	R\$ 547,2000
Q840	CONECTOR SPLIT BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 5,8900	R\$ 23,5600
Q0952	CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 4,2500	R\$ 8,1000
Q1070	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1"	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 6,9800	R\$ 41,8800
Q2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2,40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 52,1100	R\$ 52,1100
Q1408	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,6100	R\$ 3,2200
Q2383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,5100	R\$ 26,5100
Q2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 588,4600	R\$ 588,4600
Q2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 266,4100	R\$ 266,4100
TOTAL Material:						R\$ 1.639,51
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1.639,51
VALOR ENCARGOS:						R\$ 8,80
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 1.639,51
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 368,40
VALOR COM BDI:						R\$ 2.007,91

2.7. C1053 DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA (M2)						
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
Q2543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,2600	R\$ 30,3900
Q1879	SOLDADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 27,7900	R\$ 8,3100



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>RES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORDE</td> <td>202308</td> <td>111,97%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>529 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SAAFI</td> <td>202308 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SRRE</td> <td>202301 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,70%</td> <td>84,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	RES	ORDE	202308	111,97%	70,07%	SEINFRA	529 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SAAFI	202308 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SRRE	202301 SEM DESONERAÇÃO	114,70%	84,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	RES																							
	ORDE	202308	111,97%	70,07%																							
SEINFRA	529 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SAAFI	202308 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SRRE	202301 SEM DESONERAÇÃO	114,70%	84,72%																								
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																										

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 38,7000
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,82
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 26,88
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 38,70
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 8,70
VALOR COM BDI:	R\$ 47,40

3.1. 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\$ 181,8100	R\$ 6,3564
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 50,9400	R\$ 1,7829
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 8,1393

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 68,4800	R\$ 75,3080
TOTAL Material:					R\$ 75,3080

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 20,2600	R\$ 21,2730
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2730

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 88,86
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 16,06
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 104,72
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 23,53
VALOR COM BDI:	R\$ 128,25

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 20,2600	R\$ 53,6890
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 53,6890

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 16,07
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 37,62
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 53,69
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 12,06
VALOR COM BDI:	R\$ 65,75

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

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706 CAMINHÃO TANQUE 6 000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 181,8100	R\$ 6,3564
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 50,9400	R\$ 1,7829
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 8,1393



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	10,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,18%	71,31%
			SNAP	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,18%	71,31%
			SARS	202307 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	99,72%
			Composiçã	PRÓPRIA	0,38%	0,00%

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	1,05000000	R\$ 20,2500	R\$ 21,2730
TOTAL Mão de Obra					R\$ 21,2730
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 13,35
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 16,06
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 29,41
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 6,61
VALOR COM BDI:					R\$ 36,02

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

Equipamento Custo Horário	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,00980000	R\$ 173,5400	R\$ 1,7007
0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,00980000	R\$ 229,2900	R\$ 2,2470
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 3,9477

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,01960000	R\$ 20,2500	R\$ 0,3971
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,3971
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 3,70
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 0,84
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 4,34
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 0,98
VALOR COM BDI:					R\$ 5,32

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

Equipamento Custo Horário	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,22220000	R\$ 173,5400	R\$ 38,5600
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 38,5600


VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 34,86
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 3,90
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 38,36
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 8,60
VALOR COM BDI:					R\$ 47,22

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

Equipamento Custo Horário	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10666	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,00000000	R\$ 95,5500	R\$ 0,0000
40779	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,00625000	R\$ 276,0100	R\$ 1,7251
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 1,7251

VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 1,60
---------------------	--	--	--	--	----------




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>UNDE</td> <td>JG2308</td> <td>111,39%</td> <td>75,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>009 SEM DESONERACÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,37%</td> </tr> <tr> <td>SALMFI</td> <td>202309 SEM DESONERACÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,37%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>202301 SEM DESONERACÃO</td> <td>116,70%</td> <td>68,70%</td> </tr> <tr> <td>Composição de</td> <td>PROFESSA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	UNDE	JG2308	111,39%	75,07%	SEINFRA	009 SEM DESONERACÃO	114,19%	71,37%	SALMFI	202309 SEM DESONERACÃO	114,19%	71,37%	SEINFRA	202301 SEM DESONERACÃO	116,70%	68,70%	Composição de	PROFESSA	0,00%	0,00%
	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	UNDE	JG2308	111,39%	75,07%																							
	SEINFRA	009 SEM DESONERACÃO	114,19%	71,37%																							
SALMFI	202309 SEM DESONERACÃO	114,19%	71,37%																								
SEINFRA	202301 SEM DESONERACÃO	116,70%	68,70%																								
Composição de	PROFESSA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE																										

VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 0,13
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,73
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 0,39
VALOR COM BDI:	R\$ 2,12

3.7. C2860 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 116,9500	R\$ 134,4925
TOTAL Material						R\$ 134,4925
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 20,2600	R\$ 26,3380
TOTAL Mão de Obra						R\$ 26,3380
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 142,38
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 18,45
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 160,83
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 36,14
VALOR COM BDI:						R\$ 196,97

4.1. C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0108	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 81,7400	R\$ 57,0545
0290	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 98,2900	R\$ 86,2996
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 151,8000
TOTAL Material						R\$ 295,1541
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0291	PEDEIREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,9600	R\$ 53,7200
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	18,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 324,1600
TOTAL Mão de Obra						R\$ 377,8800
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 410,34
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 262,69
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 673,03
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 151,23
VALOR COM BDI:						R\$ 824,26

4.2. C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0060	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 8,2600	R\$ 3,3040
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UNIDADES)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 13,8900	R\$ 2,0835
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 5,9200	R\$ 2,9600
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 12,4900	R\$ 12,4900

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REGUIALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	DATA : 25/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REGUIALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	023304	111,93%	70,97%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERACAO	114,19%	71,31%
			SEINFRA	202018 SEM DESONERACAO	114,19%	71,31%
		SEINFRA	202011 SEM DESONERACAO	156,70%	86,72%	
		Desoneração	PROFIMA	0,00%	0,00%	

						TOTAL Material:	R\$ 26,8375
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 27,4300	
0498	CARPINEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 34,9180	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 62,3480
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 41,37
						VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 41,82
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 83,19
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 18,69
						VALOR COM BDI:	R\$ 101,88

4.3. C 1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R\$ 35,1600	R\$ 15,1188	
0905	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 8,2600	R\$ 0,8260	
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 15,7400	R\$ 31,4800	
11728	PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 13,8900	R\$ 3,4725	
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 5,9200	R\$ 9,0576	
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 12,4900	R\$ 19,9840	
						TOTAL Material:	R\$ 79,8898
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 21,1000	R\$ 28,4850	
0498	CARPINEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 26,8900	R\$ 36,2810	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 64,7660
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 101,27
						VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 43,41
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 144,68
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 32,51
						VALOR COM BDI:	R\$ 177,19

4.4. C 1399 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0529	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	R\$ 66,1100	R\$ 17,1086	
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 15,7400	R\$ 18,8880	
11728	PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 13,8900	R\$ 3,4725	
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 5,9200	R\$ 9,0576	
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	R\$ 12,4900	R\$ 14,6133	
						TOTAL Material:	R\$ 63,1400
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 21,1000	R\$ 28,4850	




		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:	22,47%
DESCRIÇÃO:		REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	PREÇO:	
LOCAL:		MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	202309	111,32%	76,07%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	SEM DESONERACÃO	114,19%	71,31%	
			SEINFRA	202309 SEM DESONERACÃO	114,19%	71,31%	
			SEINFRA	202311 SEM DESONERACÃO	136,72%	86,72%	
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 26,8600	R\$ 36,2610	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 84,7460
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 85,87
						VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 43,42
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 128,49
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 28,87
						VALOR COM BDI:	R\$ 157,36

4.5. C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)							
Equipamento Cúbito Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	R\$ 189,8700	R\$ 1,3574	
						TOTAL Equipamento Cúbito Horário:	R\$ 1,3574
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
17952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	R\$ 7,1900	R\$ 7,5495	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,1700	R\$ 0,3234	
						TOTAL Material:	R\$ 7,8729
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 21,1000	R\$ 1,6880	
10121	ARMADOR FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 26,8600	R\$ 2,1488	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,8368
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 10,35
						VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 2,72
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 13,07
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 2,94
						VALOR COM BDI:	R\$ 16,01

4.6. C0217 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)							
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 7,4200	R\$ 8,5330	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,1700	R\$ 0,3234	
						TOTAL Material:	R\$ 8,8564
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 21,1000	R\$ 1,4770	
10121	ARMADOR FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 26,8600	R\$ 1,8802	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,3572
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 9,96
						VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 2,25
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 12,21
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 2,74

[Handwritten signature]



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	ORSE	2020A	111,93%	70,07%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	02 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,21%	
		SNAP	2020B SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,21%	
		SURS	2020Y SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,21%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
					VALOR COM BDI:	R\$ 14,95

4.7. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)							
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 6,9400	R\$ 7,9810	
10103	ARAME RECOZIDO N 18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,1700	R\$ 0,3234	
TOTAL Material						R\$ 8,3044	
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 21,1000	R\$ 1,6880	
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 26,8600	R\$ 2,1488	
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,8368	
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 9,57
						VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 2,57
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 12,14
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 2,73
						VALOR COM BDI:	R\$ 14,87


4.8. C0844 CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)							
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 80L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 27,5200	R\$ 19,6483	
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 19,6483	
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,92900000	R\$ 81,7400	R\$ 75,9365	
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 98,2900	R\$ 61,8279	
10905	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	396,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 273,2400	
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20800000	R\$ 96,2900	R\$ 20,5420	
TOTAL Material:						R\$ 491,5464	
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,2800	R\$ 121,6800	
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 121,6800	
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 476,28
						VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 96,28
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 572,56
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 128,65
						VALOR COM BDI:	R\$ 701,21

4.9. C4449 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10189	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 7,4200	R\$ 5,4938



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 29/01/2024		BDI: 22,47%		
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	RES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	156,19%	71,21%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	202309 SEM DESONERAÇÃO	156,19%	71,21%	
			SURB	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	66,72%	
			Composição	PRÓPRIA	0,02%	0,06%	
8276	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm F/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 41,8400	R\$ 41,8400	
11891	PONTELETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 15,7400	R\$ 15,7400	
11728	PREÇO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 13,8900	R\$ 0,4167	
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 5,9200	R\$ 5,7424	
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,55000000	R\$ 12,4900	R\$ 6,8695	
						TOTAL Material:	R\$ 76,0994
Mão de Obra							
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
Q231	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,8600	R\$ 9,4010	
Q243	SERVEnte	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,2600	R\$ 7,0910	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,4920
Serviço							
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0840	CONCRETO P/VIBR., FOX 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 498,7600	R\$ 14,9628	
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 296,3800	R\$ 8,8914	
						TOTAL Serviço:	R\$ 23,8542
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 96,29
						VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 20,18
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 116,45
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 26,17
						VALOR COM BDI:	R\$ 142,62

4.10. C4418 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m (M2)							
Material							
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
8189	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 7,4200	R\$ 5,4908	
8255	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm F/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,01 A 3 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 45,8800	R\$ 45,8800	
11891	PONTELETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 15,7400	R\$ 20,4620	
11728	PREÇO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 13,8900	R\$ 0,4167	
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 5,9200	R\$ 5,7424	
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,55000000	R\$ 12,4900	R\$ 6,8695	
						TOTAL Material:	R\$ 86,1104
Mão de Obra							
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
Q231	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,8600	R\$ 9,4010	
Q243	SERVEnte	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,2600	R\$ 7,0910	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,4920
Serviço							
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0840	CONCRETO P/VIBR., FOX 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 498,7600	R\$ 14,9628	
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 296,3800	R\$ 8,8914	
						TOTAL Serviço:	R\$ 23,8542
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 106,30
						VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 20,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA : 25/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ONRE</td> <td>202308</td> <td>111,87%</td> <td>71,87%</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>SURS</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,75%</td> <td>89,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição:</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ONRE	202308	111,87%	71,87%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,75%	89,72%	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ONRE	202308	111,87%	71,87%																							
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,75%	89,72%																								
Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE																										

VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 126,48
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 28,42
VALOR COM BDI:	R\$ 154,88

4.11. C4419 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 7,4200	R\$ 5,4908
8266	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 49,9200	R\$ 49,9200
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 15,7400	R\$ 20,4620
11728	PREÇO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 13,8900	R\$ 0,4167
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 5,9200	R\$ 5,7424
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 12,4900	R\$ 8,1185
TOTAL Material:						R\$ 90,1394
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0291	PEDEREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,8600	R\$ 9,4010
0243	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,2600	R\$ 7,0910
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,4920
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	CONCRETO P/VIBR. FOK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 498,7600	R\$ 14,9628
C1600	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 296,3800	R\$ 8,8914
TOTAL Serviço:						R\$ 23,8542
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 110,34
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 20,16
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 130,50
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 29,32
					VALOR COM BDI:	R\$ 159,82

4.12. C4420 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 7,4200	R\$ 5,4908
8267	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 54,3600	R\$ 54,3600
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 15,7400	R\$ 20,4620
11728	PREÇO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 13,8900	R\$ 0,4167
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 5,9200	R\$ 5,7424
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 12,4900	R\$ 8,1185
TOTAL Material:						R\$ 94,5894
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0291	PEDEREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,8600	R\$ 9,4010
0243	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,2600	R\$ 7,0910



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	022309	111,33%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	022310 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SEINFRA	022311 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SEINFRA	022301 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	36,72%
			Composição	PRONIA	0,00%	0,00%

Serviço						TOTAL Mão de Obra:	
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
C0840	CONCRETO P/VIBR., FOX 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 498,7600	R\$ 14,9628	
C1803	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 296,3800	R\$ 8,8914	
						TOTAL Serviço:	R\$ 23,8542
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 114,78
						VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 20,16
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 134,94
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 30,32
						VALOR COM BDI:	R\$ 165,26

4.13. C1804 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)										
Mão de Obra						FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q291	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8600				R\$ 53,7200	
Q243	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,2600				R\$ 121,5600	
						TOTAL Mão de Obra:			R\$ 175,2800	
						VALOR SEM ENCARGOS:			R\$ 54,53	
						VALOR ENCARGOS (114,15%):			R\$ 120,75	
						VALOR COM ENCARGOS:			R\$ 175,28	
						VALOR BDI (22,47%):			R\$ 39,39	
						VALOR COM BDI:			R\$ 214,67	

4.14. C1803 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)										
Mão de Obra						FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q291	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 26,8600				R\$ 134,3000	
Q243	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 20,2600				R\$ 162,0800	
						TOTAL Mão de Obra:			R\$ 296,3800	
						VALOR SEM ENCARGOS:			R\$ 93,87	
						VALOR ENCARGOS (114,15%):			R\$ 202,51	
						VALOR COM ENCARGOS:			R\$ 296,38	
						VALOR BDI (22,47%):			R\$ 66,60	
						VALOR COM BDI:			R\$ 362,98	


5.1. C2168 REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4") (UN)										
Material						FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 0,3500				R\$ 0,5250	
11808	REGISTRO DE GAVETA CROMADA 32MM (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 139,8100				R\$ 139,8100	
						TOTAL Material:			R\$ 140,3350	
Mão de Obra						FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,95000000	R\$ 21,1000				R\$ 20,0450	



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	OMSE	202308	111,30%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	134,19%
			SINAPI	2023/19 SEM DESONERAÇÃO	134,19%
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
02320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,95000000	R\$ 26,1800
					R\$ 24,8710
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 44,9190
					VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 155,34
					VALOR ENCARGOS (114,15%): R\$ 29,91
					VALOR COM ENCARGOS: R\$ 185,25
					VALOR BDI (22,47%): R\$ 41,63
					VALOR COM BDI: R\$ 226,88

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\$ 7,4700
					R\$ 1,9422
10506	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\$ 35,9700
					R\$ 41,3655
10509	PRIMER, EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE DE ÁGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFÁLTICAS (DENSIDADE: 1KG/L)	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 9,6900
					R\$ 3,8760
					TOTAL Material: R\$ 47,1837
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 21,1000
					R\$ 16,8800
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8600
					R\$ 10,7440
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 27,6240
					VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 56,19
					VALOR ENCARGOS (114,15%): R\$ 18,62
					VALOR COM ENCARGOS: R\$ 74,81
					VALOR BDI (22,47%): R\$ 16,61
					VALOR COM BDI: R\$ 91,62


5.3. C2057 PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS (M2)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	ARÉIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 81,7400
					R\$ 2,9835
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,24000000	R\$ 0,6900
					R\$ 4,3056
11562	PAPEL KRAFT BETUMADO DUPLO	SEINFRA	M2	1,15000000	R\$ 4,8700
					R\$ 5,6005
					TOTAL Material: R\$ 12,8896
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600
					R\$ 13,4300
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,2600
					R\$ 16,2080
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 29,6380
					VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 22,28
					VALOR ENCARGOS (114,15%): R\$ 20,25
					VALOR COM ENCARGOS: R\$ 42,53
					VALOR BDI (22,47%): R\$ 9,56

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	ORÇ:	202309	HORA:	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA:	028 SEM DESONERAÇÃO		114,15%	71,21%
CIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SNAP:	202309 SEM DESONERAÇÃO		114,15%	71,21%
		SUAS:	202301 SEM DESONERAÇÃO		156,70%	98,70%
		Composição:	PROPSA		0,02%	0,02%
VALOR COM BDI:						R\$ 52,89

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\$ 17,7800	R\$ 35,5600
TOTAL Material:						R\$ 35,5600
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
80037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,2200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,2200
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 36,91
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 2,87
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 39,78
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 8,94
VALOR COM BDI:						R\$ 48,72

5.5. C5013 IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIÉSTER 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\$ 7,4700	R\$ 1,9422
19499	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIÉSTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO II, E=3MM (NBR 9652:2014)	SEINFRA	M2	1,15000000	R\$ 33,0000	R\$ 37,9500
19509	PRIMER, EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE DE ÁGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFÁLTICAS (DENSIDADE: 1KG/L)	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 9,6900	R\$ 3,8760
TOTAL Material:						R\$ 43,7682
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 21,1000	R\$ 12,6600
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,7180
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 50,53
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 13,96
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 64,49
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 14,49
VALOR COM BDI:						R\$ 78,98

6.1. C4819 PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (26X10X6)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\$ 34,5800	R\$ 2,6177
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 50,9400	R\$ 0,2089
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,8266
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 81,7400	R\$ 4,6429

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REGUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REGUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	102 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,21%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE	SINAPI	102/189 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,21%
			SURE	102/187 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,21%
		Composição	PRÓPRIA	0,02%	0,02%	

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TUOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9791), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00310000	R\$ 29,8300	R\$ 29.9535
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 75,4300	R\$ 0,4903
TOTAL Material:						R\$ 45,0868

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 26,8600	R\$ 4,2842
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 20,2600	R\$ 3,2315

TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,5157
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 49,09
VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 6,34
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 55,43
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 12,46
VALOR COM BDI:		R\$ 67,89

6.2. C 5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 34,5800	R\$ 2,6177
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 50,9400	R\$ 0,2089
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,8266	

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 81,7400	R\$ 4,6428
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 75,4300	R\$ 0,4903
19513	TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 35,1900
TOTAL Material:					R\$ 40,3231	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 26,8600	R\$ 4,2842
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 20,2600	R\$ 3,2315

TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,5157
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 44,32
VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 8,35
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 52,67
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 11,39
VALOR COM BDI:		R\$ 62,96

6.3. C 0367 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,2600	R\$ 8,1040
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,1620	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE		
DATA:	25/01/2024		
BDI:	22,47%		
DESCRICO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE		
COMP. FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	202308	111,93%	70,07%
SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127 AREIA ASFALTO USINADA A FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 93,6500	R\$ 0,2810
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	R\$ 465,1400	R\$ 0,3256
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 5,8000	R\$ 1,4500
C3250 CONFECCÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 32,0600	R\$ 32,0600
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 4,8100	R\$ 0,1924
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 53,6900	R\$ 1,0738

TOTAL Serviço:	R\$ 35,3828
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 23,09
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 28,45
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 51,54
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 11,58
VALOR COM BDI:	R\$ 63,12

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2294 ÁGUA	SEINFRA	M3	0,04500000	R\$ 5,8400	R\$ 0,2628
I1225 GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,33000000	R\$ 8,0100	R\$ 2,6433
I2077 TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,05600000	R\$ 133,6800	R\$ 7,4861

TOTAL Material:	R\$ 10,3922
------------------------	--------------------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1277 JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,0300	R\$ 4,6060
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,01860000	R\$ 20,2600	R\$ 0,3768

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,9828
---------------------------	-------------------

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,96
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 3,42
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 15,38
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 3,46
VALOR COM BDI:	R\$ 18,84

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 560L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	R\$ 27,5200	R\$ 0,9907

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,9907
---	-------------------

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	R\$ 81,7400	R\$ 2,7138
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 98,2900	R\$ 4,3248
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 7,5900

TOTAL Material:	R\$ 14,6286
------------------------	--------------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REGUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%
	DESCRIÇÃO:	REGUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	NDRA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORÇ	2020R	111,97% 70,37%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	02R SEM DESONERAÇÃO	119,16% 71,31%
			SUAP	03LIVR SEM DESONERAÇÃO	114,16% 71,31%
			SURS	02EMR SEM DESONERAÇÃO	136,70% 98,72%
			Calendário	PROJORA	0,02% 0,06%

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0291	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 10,7440
0243	SERVEnte	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 20,2600	R\$ 22,2860
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 33,0300	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 25,38	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 23,29	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 48,65	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 10,93	
VALOR COM BDI:					R\$ 59,58	

6.6. C 1920 PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) (M2)						
Equipamento Custo Horário						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 1,9300	R\$ 0,3860
0748	MAQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 1,3700	R\$ 1,0960
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,4820	

Material						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	R\$ 0,4700	R\$ 9,8700
0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 118,9500	R\$ 3,5685
0508	CERA	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 19,5600	R\$ 2,9340
0405	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	R\$ 0,5900	R\$ 15,3402
0467	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,03000000	R\$ 23,2600	R\$ 0,6978
11101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 44,1200	R\$ 4,4120
11102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 44,3900	R\$ 2,2195
11316	JUNTA PLÁSTICA T 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 1,6000	R\$ 4,0000
TOTAL Material:					R\$ 48,0770	

Mão de Obra						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 40,2900
0291	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,8600	R\$ 32,2320
0243	SERVEnte	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 20,2600	R\$ 24,3120
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 96,8340	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 79,25	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 85,87	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 144,32	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 32,43	
VALOR COM BDI:					R\$ 176,75	

6.7. C2180 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm (M2)						
Material						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,03600000	R\$ 81,7400	R\$ 2,9835



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%		
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	79,87%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	
			SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	
			SARS	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%	
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
ID805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	8,76000000	R\$ 0,8900	R\$ 8,0444	
					TOTAL Material:	R\$ 9,8279	
Mão de Obra			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,8600	R\$ 6,7150	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 20,2600	R\$ 11,1430	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,8580	
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 14,63	
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 12,26	
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 26,89	
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 6,04	
					VALOR COM BDI:	R\$ 32,93	

6.8. C3061 ÁRVORE C/ TUTOR E ADUBO (UN)							
Material			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ID142	ÁRVORE DE 1,50 a 2,00m C/ADUBO, TUTOR, COVA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 101,2900	R\$ 101,2900	
					TOTAL Material:	R\$ 101,2900	
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 101,29	
					VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00	
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 101,29	
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 22,76	
					VALOR COM BDI:	R\$ 124,05	

6.9. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)							
Material			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ID118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 6,4300	R\$ 1,4982	
					TOTAL Material:	R\$ 1,4982	
Mão de Obra			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 26,8600	R\$ 5,3720	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,2600	R\$ 4,0520	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,4240	
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 4,53	
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 6,39	
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,92	
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 2,45	
					VALOR COM BDI:	R\$ 13,37	

6.10. C1430 GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)							
Material			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11205	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	R\$ 8,0100	R\$ 7,2090	
12077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	R\$ 133,6800	R\$ 10,0260	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																										
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																							
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>NDRA</th> <th>RES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>202308</td> <td>111,91%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>108 SEM DESONERACÃO</td> <td>118,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAP</td> <td>202108 SEM DESONERACÃO</td> <td>118,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SARS</td> <td>202107 SEM DESONERACÃO</td> <td>130,70%</td> <td>80,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PROBEN</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	NDRA	RES	ORSE	202308	111,91%	70,07%	SEINFRA	108 SEM DESONERACÃO	118,19%	71,31%	SINAP	202108 SEM DESONERACÃO	118,19%	71,31%	SARS	202107 SEM DESONERACÃO	130,70%	80,72%	Composição	PROBEN	0,00%
FORTE	VERSÃO	NDRA	RES																							
ORSE	202308	111,91%	70,07%																							
SEINFRA	108 SEM DESONERACÃO	118,19%	71,31%																							
SINAP	202108 SEM DESONERACÃO	118,19%	71,31%																							
SARS	202107 SEM DESONERACÃO	130,70%	80,72%																							
Composição	PROBEN	0,00%	0,00%																							
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																									

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20780000	R\$ 21,1000
TOTAL Material:					R\$ 17,2000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,3648
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 18,83
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 2,90
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 21,82
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 4,86
VALOR COM BDI:					R\$ 26,48


6.11. C.1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 81,7400
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	R\$ 0,6900
TOTAL Material:					R\$ 82,4300
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8600
0543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 20,2800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 47,1400
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 21,31
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 34,12
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 55,43
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 12,46
VALOR COM BDI:					R\$ 67,89

7.1. C.0056 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	R\$ 116,9500
0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	R\$ 0,9400
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	R\$ 0,6900
0281	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,5200
TOTAL Material:					R\$ 119,2000
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,50000000	R\$ 26,8600
0543	SERVEnte	SEINFRA	H	9,20000000	R\$ 20,2800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 47,1400
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 330,09
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 281,82
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 611,91
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 137,50



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - LUPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	25/01/2024	BDI:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - LUPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ONM	2020R	111,91%	70,07%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	02R SEM DESONERAÇÃO	114,18%	71,31%	
		SUMP	2021R SEM DESONERAÇÃO	114,18%	71,31%	
		SURE	2021R SEM DESONERAÇÃO	154,70%	98,70%	
		Composição	PROTEGA	0,00%	0,00%	
VALOR COM BDI:					R\$ 749,41	

7.2. C0073 ALVENARIA DE TJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 81,7400	R\$ 1,2261
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,9400	R\$ 2,0492
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,5042
12081	TUOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,5200	R\$ 13,0000
TOTAL Material:						R\$ 17,7995
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 26,8600
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 20,2600	R\$ 22,6912
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 49,5512
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 33,84
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 33,89
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 67,33
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 15,13
					VALOR COM BDI:	R\$ 82,46

7.3. 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\$ 81,7400	R\$ 0,4986
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,6767
TOTAL Material:						R\$ 2,1753
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 26,8600	R\$ 2,6860
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,2600	R\$ 3,0390
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,7250
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 3,99
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 3,91
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 7,90
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 1,78
					VALOR COM BDI:	R\$ 9,68

7.4. C1221 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 81,7400	R\$ 1,9863
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	R\$ 0,6900	R\$ 5,0370
TOTAL Material:						R\$ 7,0233
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL




		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:
DESCRÇÃO:		REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:		MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	70,07%
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SIBRE	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,79%	88,73%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,8600	R\$ 16,1160
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,2600	R\$ 16,2080
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 32,3240
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 17,32
VALOR ENCARGOS (114.15%):						R\$ 22,03
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 39,35
VALOR BDI (22.47%):						R\$ 8,84
VALOR COM BDI:						R\$ 48,19

7.5. C3037 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,8600	R\$ 16,1160
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,2600	R\$ 12,1560
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,2720
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 1.008,6800	R\$ 25,2170
TOTAL Serviço:						R\$ 25,2170
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 22,78
VALOR ENCARGOS (114.15%):						R\$ 30,71
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 53,49
VALOR BDI (22.47%):						R\$ 12,02
VALOR COM BDI:						R\$ 65,51

7.6. C2122 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 81,7400	R\$ 0,4986
10442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	0,83000000	R\$ 0,8600	R\$ 0,7138
TOTAL Material:						R\$ 1,2124
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,67000000	R\$ 20,2600	R\$ 13,5742
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 27,0042
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 9,81
VALOR ENCARGOS (114.15%):						R\$ 18,41
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 28,22
VALOR BDI (22.47%):						R\$ 6,34
VALOR COM BDI:						R\$ 34,56

7.7. C2127 REBOCO COM BARITA ESP.=1CM (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	RES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	79,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SNAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SIURB	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	86,72%
			Composição	PRÓPRIA	6,00%	0,00%

ID108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 116,9500	R\$ 2,8419
ID190	BARITA (ARGAMASSA BARITADA)	SEINFRA	KG	25,00000000	R\$ 2,2000	R\$ 55,0000
					TOTAL Material:	R\$ 57,8419

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,98000000	R\$ 26,8600	R\$ 26,3228
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 20,2600	R\$ 22,2860
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 48,6088
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 73,40
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 33,05
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 106,45
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 23,92
					VALOR COM BDI:	R\$ 130,37

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
ID108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 116,9500	R\$ 0,4678
ID799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 4,0900	R\$ 2,8630
ID805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,60000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,1040
I7895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 309,1000	R\$ 309,1000
I1621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,30000000	R\$ 3,9400	R\$ 5,1220
					TOTAL Material:	R\$ 316,6568

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 64,4640
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 20,2600	R\$ 97,2480
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 161,7120
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 369,54
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 110,83
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 480,37
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 107,94
					VALOR COM BDI:	R\$ 588,31

7.9. C0805 COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
ID811	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 68,4600	R\$ 68,4600
					TOTAL Material:	R\$ 68,4600

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 53,7200
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 20,2600
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 73,9800

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:	22,47%
DESCRIÇÃO:		REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:		MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE		SEINFRA	128 SEM DESONERACÃO	114,35%	71,21%
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE		SEINFRA	202518 SEM DESONERACÃO	114,35%	71,21%
				SEINFRA	202581 SEM DESONERACÃO	136,70%	86,72%
				Composição	PROFISIA	0,00%	0,00%
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00590000	R\$ 1.092,1700	R\$ 6,4438	
						TOTAL Serviço:	R\$ 6,4438
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 96,39
						VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 52,49
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 148,88
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 33,45
						VALOR COM BDI:	R\$ 182,33

8.1. C0778 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	R\$ 81,7400	R\$ 0,5885
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	R\$ 0,6900	R\$ 2,0148
					TOTAL Material:	R\$ 2,6033
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0291	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,8600	R\$ 6,7150
0243	SERVEnte	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 20,2600	R\$ 6,2806
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,9956
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 6,75
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 8,85
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 15,60
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 3,51
					VALOR COM BDI:	R\$ 19,11

8.2. C3035 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO (M2)						
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0291	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 26,8600	R\$ 18,8020
0243	SERVEnte	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,2600	R\$ 14,1820
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 32,9840
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/P/EN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 469,5700	R\$ 9,3904
					TOTAL Serviço:	R\$ 9,3904
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 17,15
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 25,23
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 42,38
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 9,52
					VALOR COM BDI:	R\$ 51,90

8.3. C2127 REBOCO COM BARITA ESP.=1CM (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0109	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 116,9500	R\$ 2,8419




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	HES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	252308	111,93%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	526 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	86,72%	
		Condição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
10190	BARITA (ARGAMASSA BARITADA)	SEINFRA	KG	25,00000000	R\$ 2,2000	R\$ 55,0000
					TOTAL Material:	R\$ 57,8419
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,98000000	R\$ 26,8600	R\$ 26,3228
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 20,2600	R\$ 22,2860
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 48,6088
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 73,40
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 33,05
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 106,45
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 23,92
					VALOR COM BDI:	R\$ 130,37

8.4. C 1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)						
Material						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,6800	R\$ 0,2720
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,0700	R\$ 1,4490
					TOTAL Material:	R\$ 1,7210
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,2200
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 28,8600	R\$ 8,6580
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,8780
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 5,79
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 8,21
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 14,00
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 3,15
					VALOR COM BDI:	R\$ 17,15

8.5. C 1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)						
Material						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,8100	R\$ 1,4172
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,6800	R\$ 0,1700
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 17,8200	R\$ 3,0294
					TOTAL Material:	R\$ 4,6166
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,3850
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 10,7440
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,1290
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 10,60
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 12,15
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 22,75



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SINAP	2023/19 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	88,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR BDI (22,47%): R\$ 5,11

VALOR COM BDI: R\$ 27,86

8.6. C 1297 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\$ 0,6800	R\$ 0,3400
11511	MASSA ACRÍLICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 3,7300	R\$ 2,6110
TOTAL Material:						R\$ 2,9510
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 21,1000	R\$ 5,2750
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,8600	R\$ 9,4010
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,6760
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 7,81
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 9,82
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 17,83
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 3,96
VALOR COM BDI:						R\$ 21,59

8.7. C 1234 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\$ 19,7500	R\$ 3,5550
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,25000000	R\$ 6,9800	R\$ 1,7450
TOTAL Material:						R\$ 5,3000
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,1650
12395	PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 26,8600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,0250
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 15,38
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 19,95
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 35,33
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 7,94
VALOR COM BDI:						R\$ 43,27


8.8. C 1616 LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 19,8400	R\$ 0,9920
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 12,5000	R\$ 1,5000
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,6800	R\$ 0,1700
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,24000000	R\$ 21,7100	R\$ 5,2104
TOTAL Material:						R\$ 7,8724

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	ORSE	202308	111,93%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,79%	96,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,1000	R\$ 8,4400
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,8700
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 15,10
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 14,64
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 29,74
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 6,68
VALOR COM BDI:						R\$ 36,42

8.9. C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R\$ 6,9800	R\$ 1,3262
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R\$ 4,3700	R\$ 1,3547
TOTAL Material:						R\$ 2,6809
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,2200
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,2780
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 6,75
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 8,21
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 14,96
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 3,36
VALOR COM BDI:						R\$ 18,32

8.10. C4445 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 2,3700	R\$ 18,9600
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 51,7400	R\$ 56,9140
TOTAL Material:						R\$ 75,8740
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 26,8600	R\$ 19,3392
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 20,2600	R\$ 14,5872
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 33,9264
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 86,77
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 23,03
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 109,80
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 24,67
VALOR COM BDI:						R\$ 134,47



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	25/01/2024	BDI:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HDRA	MES	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DISE	2023/08	111,93%	70,07%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
		SEINFRA	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
		SURE	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	126,70%	86,72%	
		Composição	PROFMA	3,00%	0,00%	

8.11. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 6,4300	R\$ 1,4982
					TOTAL Material:	R\$ 1,4982
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 26,9600	R\$ 5,3720
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,2600	R\$ 4,0520
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,4240
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 4,53
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 6,39
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,92
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 2,45
					VALOR COM BDI:	R\$ 13,37

8.12. C1367 FILETE DE GRANITO LARG.= 4cm (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10107	AREIA FINA	SEINFRA	M3	0,00150000	R\$ 81,7400	R\$ 0,1226
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,46000000	R\$ 0,6900	R\$ 0,3174
11165	FILETE DE GRANITO L = 4CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 13,2000	R\$ 13,2000
					TOTAL Material:	R\$ 13,6400
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,2600	R\$ 4,0520
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,4820
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 19,39
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 11,73
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 31,12
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 6,99
					VALOR COM BDI:	R\$ 38,11

8.13. C4001 RODAPÉ DE GRANITO H=10 cm (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 81,7400	R\$ 0,2452
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,46000000	R\$ 0,9400	R\$ 0,4324
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,91000000	R\$ 0,6900	R\$ 0,6279
17497	RODAPÉ DE GRANITO H=10 cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 45,3800	R\$ 45,3800
					TOTAL Material:	R\$ 46,6855
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 26,8600	R\$ 1,3430



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	DATA : 29/01/2024	BDI : 22,47%	
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	UNID:	202308	111,93%	75,07%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	SEINFRA:	528 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE	SINAPI:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	
		SUPER:	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	158,70%	85,72%	
		Composição:	PRÓPRIA	5,00%	5,00%	
Q2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 20,2800	R\$ 0,6078
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 1,8988
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 47,32
					VALOR ENCARGOS (114,19%):	R\$ 1,32
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 48,64
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 10,93
					VALOR COM BDI:	R\$ 59,57

9.14. 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\$ 68,0100	R\$ 68,0100	
						TOTAL Material:	R\$ 68,0100
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 68,01
						VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 68,01
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 15,28
						VALOR COM BDI:	R\$ 83,29

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\$ 8,4900	R\$ 22,0740	
10494	CAPUCHINHO (1037)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 5,4700	R\$ 7,1110	
10856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 22,4000	R\$ 29,1200	
11034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 43,9300	R\$ 114,2180	
11036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 36,2800	R\$ 94,5280	
11152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 134,5900	R\$ 174,9670	
11525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 794,0800	R\$ 1.960,5560	
11743	PUXADOR CONCHA (1808)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 13,9400	R\$ 36,2440	
12160	TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 45,1300	R\$ 117,3380	
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	4,91400000	R\$ 412,9900	R\$ 2.029,4329	
						TOTAL Material:	R\$ 4.585,3988
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 4.585,39
						VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 4.585,39
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 1.030,34
						VALOR COM BDI:	R\$ 5.615,73

9.2. C4951 VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REGUIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	DATA: 29/01/2024		BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REGUIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	NCRA	HES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	OPRE	202308	111,39%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE	SEINFRA	SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,21%
			BNAP	202319 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,21%
		DIURE	202301 SEM DESONERAÇÃO	139,70%	88,72%	
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 10,5800	R\$ 15,8700
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 412,9900	R\$ 412,9900
					TOTAL Material:	R\$ 428,8600
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,5500
11330	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 23,9800
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 436,76
					VALOR ENCARGOS (114,19%):	R\$ 18,08
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 452,84
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 101,73
					VALOR COM BDI:	R\$ 554,59

9.3. C 1983 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	0,01060000	R\$ 81,7400	R\$ 0,8664
10210	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 174,8100	R\$ 174,8100
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,9400	R\$ 1,6168
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,6200	R\$ 1,0664
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	6,50000000	R\$ 20,4000	R\$ 122,6000
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,50000000	R\$ 37,4000	R\$ 56,1000
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	2,50000000	R\$ 28,2800	R\$ 70,7000
11241	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) SEM PARA PORTA 2FL	SEINFRA	UN	2,50000000	R\$ 69,6300	R\$ 174,0750
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,3300	R\$ 2,6400
11709	PORTA LISA DE CEDRO 0,90X2 10M	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 311,9700	R\$ 623,9400
11724	PRÉGO	SEINFRA	KG	0,40000000	R\$ 16,6300	R\$ 6,6520
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,7200	R\$ 10,3200
					TOTAL Material:	R\$ 1.197,8500
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 126,6000
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 161,1600
10391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 53,7200
10543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,2500	R\$ 40,5000
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 382,0000
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.322,79
					VALOR ENCARGOS (114,19%):	R\$ 256,95
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.579,65
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 354,95
					VALOR COM BDI:	R\$ 1.934,60



OBRA:		REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024	BDI : 22,47%																								
VAP	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MEC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSR</td> <td>2023R</td> <td>113,30%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>S28 SEM DESONERACAO</td> <td>114,10%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023R SEM DESONERACAO</td> <td>114,10%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURS</td> <td>2023R SEM DESONERACAO</td> <td>136,70%</td> <td>86,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PROFISA</td> <td>3,00%</td> <td>3,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MEC	OSR	2023R	113,30%	70,07%	SEINFRA	S28 SEM DESONERACAO	114,10%	71,31%	SINAPI	2023R SEM DESONERACAO	114,10%	71,31%	SURS	2023R SEM DESONERACAO	136,70%	86,72%	Composição	PROFISA	3,00%	3,00%	
	FONTE	VERSÃO	HORA	MEC																								
OSR	2023R	113,30%	70,07%																									
SEINFRA	S28 SEM DESONERACAO	114,10%	71,31%																									
SINAPI	2023R SEM DESONERACAO	114,10%	71,31%																									
SURS	2023R SEM DESONERACAO	136,70%	86,72%																									
Composição	PROFISA	3,00%	3,00%																									
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																											


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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	3,10000000	R\$ 1,5300	R\$ 4,7430
0369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	M	4,00000000	R\$ 14,8500	R\$ 59,4000
11515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMÍNIO	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 9,1300	R\$ 13,6950
0258	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 248,1000	R\$ 248,1000
TOTAL Material:					R\$ 326,9380	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 31,6500
11500	MONTADOR	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 67,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 98,8000	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 358,70	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 66,04	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 424,74	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 95,44	
VALOR COM BDI:					R\$ 520,18	

9.5. C1988 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 81,7400	R\$ 0,8664
0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	LN	1,00000000	R\$ 222,8900	R\$ 222,8900
0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,9400	R\$ 1,6168
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,1868
11031	DOBADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	LN	3,00000000	R\$ 20,4000	R\$ 61,2000
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	LN	1,00000000	R\$ 57,4000	R\$ 57,4000
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 66,6300	R\$ 133,2600
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,3300	R\$ 2,6400
11709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 311,9700	R\$ 311,9700
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 16,6300	R\$ 3,3260
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	LN	6,00000000	R\$ 1,7200	R\$ 10,3200
TOTAL Material:					R\$ 813,6760	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 21,1000	R\$ 79,1250
0498	CARPINEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 26,8600	R\$ 100,7250
0391	PEDEIREI	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 37,6040
0543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 20,2600	R\$ 28,3640
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 245,8180	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 893,18	



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	DATA:	25/01/2024
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	UNDE	2020R	111,91%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	194,19%	71,21%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE	SINAPI	2023/19 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SNARE	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	159,70%	98,72%
		Compreço	PROFMA	0,00%	0,00%


VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 165,39
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.058,49
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 237,84
VALOR COM BDI:	R\$ 1.296,33

9.6. C1961 PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (1,20X2,10)m (S/ACESSÓRIOS) (UN)						
Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11898	PORTA COMPLETA BLINDOR/CHUMBO (1,20 X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4.893,0700	R\$ 4.893,0700
TOTAL Material:					R\$ 4.893,0700	
Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 21,1000	R\$ 79,1250
10498	CARPINEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 26,8600	R\$ 100,7250
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 179,8500	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 4.952,31	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 120,61	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 5.072,92	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 1.139,89	
VALOR COM BDI:					R\$ 6.212,81	

9.7. C1963 PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (0,80X2,10)m (S/ACESSÓRIOS) (UN)						
Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11898	PORTA COMPLETA BLINDOR/CHUMBO (0,80 X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3.262,0500	R\$ 3.262,0500
TOTAL Material:					R\$ 3.262,0500	
Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 21,1000	R\$ 79,1250
10498	CARPINEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 26,8600	R\$ 100,7250
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 179,8500	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 3.321,29	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 120,61	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 3.441,90	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 773,39	
VALOR COM BDI:					R\$ 4.215,29	

9.8. C1361 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)						
Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 57,4000	R\$ 57,4000
TOTAL Material:					R\$ 57,4000	
Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 42,2000
10498	CARPINEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 53,7200



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ONRE</td> <td>2024/08</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>129 SEM DESONERATION</td> <td>119,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/19 SEM DESONERATION</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURE</td> <td>2020/17 SEM DESONERATION</td> <td>156,71%</td> <td>90,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PROFIMA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ONRE	2024/08	111,93%	70,07%	SEINFRA	129 SEM DESONERATION	119,19%	71,31%	SINAPI	2023/19 SEM DESONERATION	114,19%	71,31%	SURE	2020/17 SEM DESONERATION	156,71%	90,72%	Composição	PROFIMA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ONRE	2024/08	111,93%	70,07%																							
SEINFRA	129 SEM DESONERATION	119,19%	71,31%																								
SINAPI	2023/19 SEM DESONERATION	114,19%	71,31%																								
SURE	2020/17 SEM DESONERATION	156,71%	90,72%																								
Composição	PROFIMA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPOCA-CE																										

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 95,920
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 88,99
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 64,33
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 153,32
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 34,45
VALOR COM BDI:	R\$ 187,77

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\$ 35,0600	R\$ 35,0600	
11567	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA UN	8,00000000	R\$ 0,1900	R\$ 1,1400	
TOTAL Material:					R\$ 36,2000	

Mão de Obra						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA H	0,25000000	R\$ 21,1000	R\$ 5,2750	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA H	0,25000000	R\$ 28,8600	R\$ 6,7150	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,9900	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 40,15	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 8,04	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 48,19	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 10,83	
VALOR COM BDI:					R\$ 59,02	

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\$ 398,9400	R\$ 398,9400	
TOTAL Material:					R\$ 398,9400	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 398,94	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 398,94	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 89,64	
VALOR COM BDI:					R\$ 488,58	

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\$ 438,9700	R\$ 438,9700	
TOTAL Material:					R\$ 438,9700	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 438,97	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 438,97	



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA : 29/01/2024	BDI : 22,47%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	RES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	ONR	2020R	111,93%	70,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	529 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SILBB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	158,79%	98,79%
		Compromiss	INOPBA	3,00%	0,00%
				VALOR BDI (22,47%):	R\$ 98,64
				VALOR COM BDI:	R\$ 537,81

9.12. C4830 JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0142	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 408,3300	R\$ 408,3300
						TOTAL Material
						R\$ 408,3300
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 67,1500
02543	SERVELENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,2600	R\$ 30,3900
						TOTAL Mão de Obra
						R\$ 97,5400
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FEN TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02100000	R\$ 1.092,1700	R\$ 22,9356
						TOTAL Serviço
						R\$ 22,9356
						VALOR SEM ENCARGOS:
						R\$ 453,38
						VALOR ENCARGOS (114,15%):
						R\$ 75,45
						VALOR COM ENCARGOS:
						R\$ 528,81
						VALOR BDI (22,47%):
						R\$ 118,82
						VALOR COM BDI:
						R\$ 647,63

9.13. C2679 VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	3,10000000	R\$ 1,5300	R\$ 4,7430
11515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 9,1300	R\$ 13,6950
02157	TRILHO DE ALUMINIO PARA FORRO DE GESSO	SEINFRA	M	4,00000000	R\$ 8,8100	R\$ 35,2400
02259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 248,1000	R\$ 248,1000
						TOTAL Material
						R\$ 301,7780
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 31,6500
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 67,1500
						TOTAL Mão de Obra
						R\$ 98,8000
						VALOR SEM ENCARGOS:
						R\$ 334,54
						VALOR ENCARGOS (114,15%):
						R\$ 66,04
						VALOR COM ENCARGOS:
						R\$ 400,58
						VALOR BDI (22,47%):
						R\$ 90,01
						VALOR COM BDI:
						R\$ 490,59

9.14. C2672 VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 248,6000	R\$ 248,6000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - LUPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - LUPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORÇ</td> <td>202408</td> <td>111,93%</td> <td>75,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERIZAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,21%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>202408 SEM DESONERIZAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,21%</td> </tr> <tr> <td>DIUR</td> <td>202401 SEM DESONERIZAÇÃO</td> <td>159,70%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PROFISIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORÇ	202408	111,93%	75,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERIZAÇÃO	114,19%	71,21%	SEINFRA	202408 SEM DESONERIZAÇÃO	114,19%	71,21%	DIUR	202401 SEM DESONERIZAÇÃO	159,70%	98,72%	Composição	PROFISIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ORÇ	202408	111,93%	75,07%																							
	SEINFRA	028 SEM DESONERIZAÇÃO	114,19%	71,21%																							
SEINFRA	202408 SEM DESONERIZAÇÃO	114,19%	71,21%																								
DIUR	202401 SEM DESONERIZAÇÃO	159,70%	98,72%																								
Composição	PROFISIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																										

TOTAL Material:	R\$ 248,6000
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 248,60
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 248,60
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 55,56
VALOR COM BDI:	R\$ 304,16

9.15. C2666 VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0682	BETONEIRA ELÉTRICA S&L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 27,52000	R\$ 19,5493
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 19,5493

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	80,00000000	R\$ 8,05000	R\$ 644,0000
10103	ARAME RECOZIDO N 18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	R\$ 16,17000	R\$ 19,4040
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,82350000	R\$ 81,74000	R\$ 67,3049
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 98,29000	R\$ 86,2986
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	R\$ 0,69000	R\$ 226,0440
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	R\$ 15,74000	R\$ 9,4440
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 13,89000	R\$ 27,7800
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	8,00000000	R\$ 12,49000	R\$ 99,9200
TOTAL Material:						R\$ 960,3860

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	R\$ 21,10000	R\$ 259,5300
0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 26,96000	R\$ 129,5280
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	R\$ 26,96000	R\$ 202,2000
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,96000	R\$ 53,9200
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	R\$ 20,26000	R\$ 243,1200

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 888,7480
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.259,16
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 612,62
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.871,78
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 420,59
VALOR COM BDI:	R\$ 2.292,37

9.15. 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\$ 74,17000	R\$ 74,17000
TOTAL Material:						R\$ 74,17000
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 29/01/2024		BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LDCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORÇE	202308	111,93%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SIURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	88,72%	
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Q291	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
Q243	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,2600	R\$ 5,0650
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,4950

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\$ 724,9300	R\$ 2,7185

TOTAL Serviço:		R\$ 2,7188
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 82,41
VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 12,97
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 95,38
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 21,43
VALOR COM BDI:		R\$ 116,81

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\$ 5,8800	R\$ 15,5120
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\$ 660,3000	R\$ 264,1200
19046	POSTE 40 x 80 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 116,9300	R\$ 46,7720
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	2,03000000	R\$ 20,6400	R\$ 41,8992

TOTAL Material:		R\$ 369,3032
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 369,30
VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 369,30
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 82,98
VALOR COM BDI:		R\$ 452,28

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\$ 617,0300	R\$ 617,0300

TOTAL Material:		R\$ 617,0300
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 617,03
VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 617,03
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 138,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORÇE</td> <td>252308</td> <td>111,00%</td> <td>76,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERACAO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SNAPI</td> <td>202309 SEM DESONERACAO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURS</td> <td>202301 SEM DESONERACAO</td> <td>116,70%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composicao:</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORÇE	252308	111,00%	76,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERACAO	114,19%	71,31%	SNAPI	202309 SEM DESONERACAO	114,19%	71,31%	SURS	202301 SEM DESONERACAO	116,70%	98,72%	Composicao:	PROPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ORÇE	252308	111,00%	76,07%																							
	SEINFRA	028 SEM DESONERACAO	114,19%	71,31%																							
SNAPI	202309 SEM DESONERACAO	114,19%	71,31%																								
SURS	202301 SEM DESONERACAO	116,70%	98,72%																								
Composicao:	PROPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE																										
			VALOR COM BDI: R\$ 755,88																								

9.19. C4556 PORTÃO PIVOTANTE NYLDFOR, 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
8436 PORTÃO PIVOTANTE NYLDFOR, 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\$ 617,0300	R\$ 617,0300
TOTAL Material:					R\$ 617,0300
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 617,03
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 617,03
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 138,65
VALOR COM BDI:					R\$ 755,88

9.20. C1970 PORTA DE FERRO EM CHAPA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	R\$ 81,7400	R\$ 0,5885
0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,49000000	R\$ 0,9400	R\$ 0,4606
0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,03000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,4007
01704 PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 158,7800	R\$ 158,7800
TOTAL Material:					R\$ 161,2298
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 80,5800
02543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 60,7800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 141,3600
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 206,61
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 95,96
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 302,57
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 67,99
VALOR COM BDI:					R\$ 370,56

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0794 CHUMBADOR TIPO PARABOLT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 3,2000	R\$ 12,8000
11081 ELETRODOS	SEINFRA	KG	1,23000000	R\$ 31,7300	R\$ 39,0270
0333 FERRO CHATO 2" x 1/4" (2,53KG/M)	SEINFRA	KG	6,12000000	R\$ 9,0700	R\$ 55,5064
0336 FERRO CHATO 2 1/2" x 3/8" (4,74KG/M)	SEINFRA	KG	20,41000000	R\$ 8,9800	R\$ 183,2816
0168 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 25MM (1')	SEINFRA	M	1,25000000	R\$ 33,7300	R\$ 42,1625
TOTAL Material:					R\$ 332,7769



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<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>202308</td> <td>111,93%</td> <td>76,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>116,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202309 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>116,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURS</td> <td>202301 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>116,79%</td> <td>69,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PROPSA</td> <td>6,09%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	202308	111,93%	76,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	116,19%	71,31%	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	116,19%	71,31%	SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	116,79%	69,72%	Composição	PROPSA	6,09%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ORSE	202308	111,93%	76,07%																							
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	116,19%	71,31%																							
SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	116,19%	71,31%																								
SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	116,79%	69,72%																								
Composição	PROPSA	6,09%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																										

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 168,8000
0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 268,6000
0291	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
11676	SOLDADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 27,7000	R\$ 83,1000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 528,5580	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 507,22	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 354,12	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 861,34	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 193,54	
VALOR COM BDI:					R\$ 1.054,88	

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


Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0676	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEINFRA	UN	0,20000000	R\$ 54,4700	R\$ 10,8940
0624	CRUZETA AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 115,6300	R\$ 46,2520
11950	TE AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEINFRA	UN	0,60000000	R\$ 72,4300	R\$ 43,4580
02171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2)	SEINFRA	M	2,70000000	R\$ 71,2600	R\$ 192,4020
TOTAL Material:					R\$ 262,9060	

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 34,9180
0291	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 34,9180
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 69,8360	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 316,58	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 46,26	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 362,84	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 81,53	
VALOR COM BDI:					R\$ 444,37	

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

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0741	VENEZIANA INDUSTRIAL EM PVC RÍGIDO, TRANSLÚCIDO E MONTANTE EM AÇO GALVANIZADO OU ALUMÍNIO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 278,5100	R\$ 290,3350
TOTAL Material:					R\$ 290,3350	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 290,34	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 290,34	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 65,24	
VALOR COM BDI:					R\$ 355,58	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE:	VERSÃO:	HDRA:	MES:
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA:	025 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA:	202018 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SEINFRA:	202017 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	98,72%
			Comunidade:	PROPRIA	5,30%	5,30%

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0035	AGUARRAS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 19,8400	R\$ 0,7936
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 31,1800	R\$ 4,9888
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 15,8200	R\$ 2,0566
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,6800	R\$ 0,2720
TOTAL Material:					R\$ 8,1110	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,3850
02395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 10,7440
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,1290	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 14,99
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 12,15
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 26,24
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 5,90
VALOR COM BDI:	R\$ 32,14

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0035	AGUARRAS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 19,8400	R\$ 0,5952
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 31,1800	R\$ 4,9888
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 2,0900	R\$ 0,6270
02293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 28,1800	R\$ 3,3816
TOTAL Material:					R\$ 9,5926	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 21,1000	R\$ 16,8800
02395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,8600	R\$ 21,4880
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,3680	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 22,23
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 25,73
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 47,96
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 10,78
VALOR COM BDI:	R\$ 58,74

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0653	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHI)	SEINFRA	H	0,00040000	R\$ 104,3300	R\$ 0,0417
0747	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHP)	SEINFRA	H	0,00540000	R\$ 273,8100	R\$ 1,4775
0637	MAQUINA PUJATEAMENTO (CHI)	SEINFRA	H	0,00650000	R\$ 35,5800	R\$ 0,2304



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	RES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	OSR	29308	111,33%	79,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	628 SEM DESONERACAO	114,19%	71,31%
			SEINFRA	29309 SEM DESONERACAO	114,19%	71,31%
			SEINFRA	32307 SEM DESONERACAO	158,79%	98,79%
			Composição	PROFISA	0,02%	0,02%

0751	MAQUINA PUNTEAMENTO (CHF)	SEINFRA	H	0,00350000	R\$ 46,3100	R\$ 0,1621
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,8807

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10038	AGUARRAS MINERAL	SEINFRA	L	0,01280000	R\$ 19,8400	R\$ 0,2540
00470	CANTONEIRA EM AÇO ABAS IGUAIS * L* 1 1/2" x 1 1/2" ESPESSURA DE 3/16" PESO NOMINAL 2,68KG/M	SEINFRA	KG	0,60740000	R\$ 6,6700	R\$ 4,0514
9930	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, 1/2" (12,50MM - 98,00 KG/M2)	SEINFRA	KG	0,00380000	R\$ 8,3100	R\$ 0,0316
17480	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, 3/8" (9,5MM - 74,48 KG/M2)	SEINFRA	KG	0,00110000	R\$ 8,3100	R\$ 0,0091
113304	GRANALHA DE AÇO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16) - SACA DE 25KG	SEINFRA	UN	0,00500000	R\$ 135,1800	R\$ 4,7989
11568	PARAFUSO ABAULADO M16X130MM	SEINFRA	UN	0,00180000	R\$ 7,5100	R\$ 0,0135
113303	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 152 X 15,8	SEINFRA	KG	0,47870000	R\$ 11,6000	R\$ 5,5529
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,04230000	R\$ 28,1800	R\$ 1,1920
TOTAL Material:					R\$ 15,8034	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00070000	R\$ 21,1000	R\$ 0,0148
11278	JATISTA	SEINFRA	H	0,01200000	R\$ 26,8600	R\$ 0,3223
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,03860000	R\$ 26,8600	R\$ 1,0369
02395	PINTOR	SEINFRA	H	0,01410000	R\$ 26,8600	R\$ 0,3787
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01190000	R\$ 20,2600	R\$ 0,2411

TOTAL Mão de Obra:		R\$ 1,9927
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 18,25
VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 1,83
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 19,88
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 4,47
VALOR COM BDI:		R\$ 24,35

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	14,80000000	R\$ 9,2200	R\$ 136,4560
TOTAL Material:					R\$ 136,4560	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 26,8600	R\$ 73,8650
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 20,2600	R\$ 55,7150

TOTAL Mão de Obra:		R\$ 129,5800
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 178,08
VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 87,96
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 266,04
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 59,78
VALOR COM BDI:		R\$ 325,82



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	252308	111,33%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,21%
			SEINFRA	202019 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,21%
		SEINFRA	202021 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	94,72%	
		Desoneração	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11514	MASSA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	KG	0,00400000	R\$ 36,9000	R\$ 0,1476
11571	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X110MM	SEINFRA	UN	0,82000000	R\$ 1,3500	R\$ 1,1070
Q262	TELHA TERMOACÚSTICA	SEINFRA	M2	1,06000000	R\$ 141,5800	R\$ 150,4068
TOTAL Material:					R\$ 161,7534	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,6420
12070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 26,8600	R\$ 5,9092
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,5512	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 155,23
VALOR ENCARGOS (114,19%):	R\$ 7,87
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 162,38
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 36,47
VALOR COM BDI:	R\$ 198,77

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
K538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	SEINFRA	M	1,03000000	R\$ 14,9900	R\$ 15,4397
11725	PREÇO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	R\$ 15,6400	R\$ 1,0848
TOTAL Material:					R\$ 16,5245	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,5500
Q320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,1800	R\$ 13,0900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,6400	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 24,43
VALOR ENCARGOS (114,19%):	R\$ 15,74
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 40,17
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 9,03
VALOR COM BDI:	R\$ 49,20

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 50L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 27,5200	R\$ 0,5504
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,5504	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	R\$ 6,9400	R\$ 9,3690
0103	ARAME RECOZIDO R 18 8WG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,1700	R\$ 0,3234



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	116,19%	71,21%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	2023/19 SEM DESONERAÇÃO	116,19%	71,21%
			SEINFRA	2023/17 SEM DESONERAÇÃO	106,75%	66,72%
			Composição	PROPRIA	6,00%	6,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 116,9500	R\$ 4,6780
0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 35,1600	R\$ 35,1600
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	R\$ 0,6900	R\$ 11,9784
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	R\$ 98,2900	R\$ 8,8461
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,6300	R\$ 0,3326
TOTAL Material:						R\$ 76,9775

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0121	ARMADOR-FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,8800	R\$ 21,4880
0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 26,8800	R\$ 18,8160
0291	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8800	R\$ 8,0580
0243	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 20,2600	R\$ 22,2860

TOTAL Mão de Obra:		R\$ 70,6480
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 93,92
VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 47,95
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 141,87
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 31,88
VALOR COM BDI:		R\$ 173,75

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0028	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00120000	R\$ 61,9700	R\$ 0,0744
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	R\$ 59,6800	R\$ 0,0298
02202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4")	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 12,1900	R\$ 18,2850
TOTAL Material:					R\$ 18,3892	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,5500
02520	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,1800	R\$ 13,0900

TOTAL Mão de Obra:		R\$ 23,6400
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 26,29
VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 15,74
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 42,03
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 9,44
VALOR COM BDI:		R\$ 51,47

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0028	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00120000	R\$ 61,9700	R\$ 0,0744
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	R\$ 59,6800	R\$ 0,0298
02202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4")	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 12,1900	R\$ 18,2850
TOTAL Material:					R\$ 18,3892	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 25/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	2/220R	111,87%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,21%
			SNAPI	2023/9 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,21%
			SURS	2023/1 SEM DESONERAÇÃO	106,70%	66,72%
			Comissão de	PROBIA	8,00%	0,00%

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,5500
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,1800	R\$ 13,0900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,6400	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 26,29	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 15,74	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 42,03	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 9,44	
VALOR COM BDI:					R\$ 51,47	

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00110000	R\$ 61,9700	R\$ 0,0682
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	R\$ 59,6800	R\$ 0,0298
02201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 8,3700	R\$ 12,5550
TOTAL Material:					R\$ 12,6530	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 21,1000	R\$ 9,4950
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 26,1800	R\$ 11,7810
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2760	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 19,78	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 14,17	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 33,93	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 7,62	
VALOR COM BDI:					R\$ 41,55	

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	R\$ 61,9700	R\$ 0,0496
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 59,6800	R\$ 0,0179
02200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 4,2300	R\$ 6,7680
TOTAL Material:					R\$ 6,8355	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,1000	R\$ 8,4400
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,1800	R\$ 10,4720
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,9120	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 13,15	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 12,80	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 25,75	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 5,79	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	OPRE:	20208	111,30%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA:	029 SEM DESONERACAO	114,19%	71,21%
			SEINFRA:	20208 SEM DESONERACAO	114,19%	71,21%
			SEINFRA:	20201 SEM DESONERACAO	106,70%	66,70%
			Composição:	PROFBA:	0,00%	0,00%
VALOR COM BDI:					R\$ 31,54	

11.5. C2167 REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1") (UN)						
Material						
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,4200
11807	REGISTRO DE GAVETA CROMADA 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 100,5700	R\$ 100,5700
TOTAL Material:					R\$ 100,9900	
Mão de Obra						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 21,1000	R\$ 12,8710
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 26,1800	R\$ 15,9698
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8408	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 119,83	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 19,20	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 129,83	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 29,17	
VALOR COM BDI:					R\$ 159,00	

11.6. C2170 REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1") (UN)						
Material						
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,4200
12593	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADA 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 80,2900	R\$ 80,2900
TOTAL Material:					R\$ 80,7100	
Mão de Obra						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 21,1000	R\$ 12,8710
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 26,1800	R\$ 15,9698
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8408	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 90,35	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 19,20	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 109,55	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 24,62	
VALOR COM BDI:					R\$ 134,17	

11.7. C1559 JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4" (UN)						
Material						
10028	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00250000	R\$ 61,9700	R\$ 0,1549
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,39000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,1365
11301	JOELHO PVC SOLDAVEL AZUL DE 25X3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,6200	R\$ 8,6200
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 59,6800	R\$ 0,2387
TOTAL Material:					R\$ 9,1501	
Mão de Obra						



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓBA-CE	DATA: 29/01/2024		BDI: 22,47%		
		FORTE	VERSÃO	HORA	HEX	
OBSE:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓBA-CE	SEINFRA	128 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	70,07%	
SNAP:		SEINFRA	20309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
SIORG:		SEINFRA	20301 SEM DESONERAÇÃO	194,70%	98,70%	
CONCEPÇÃO:		PROPSA		0,00%	0,00%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓBA-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓBA-CE					
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,7980
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 26,1800	R\$ 4,7124
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,5104
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,99
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 5,67
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 17,66
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 3,97
VALOR COM BDI:						R\$ 21,63

11.8. C2379 TÊ PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX3/4" (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 61,9700	R\$ 0,3099
1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,33000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,1365
1188	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00800000	R\$ 59,6800	R\$ 0,4774
1194	TE PVC AZUL SOLDÁVEL COM ROSCA METÁLICA 25 mm x 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,7800	R\$ 11,7800
TOTAL Material:						R\$ 12,7038
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,0090
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 26,1800	R\$ 4,9742
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,9832
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 15,71
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 5,98
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 21,69
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 4,87
VALOR COM BDI:						R\$ 26,56

11.9. C2502 TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,0980
0128	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 176,8100	R\$ 176,8100
TOTAL Material:						R\$ 176,9080
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 21,1000	R\$ 13,7150
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 26,1800	R\$ 17,0170
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,7320
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 186,98
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 20,46
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 207,44
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 46,51
VALOR COM BDI:						R\$ 254,95




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>202308</td> <td>113,97%</td> <td>75,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>528 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>116,19%</td> <td>75,21%</td> </tr> <tr> <td>SNAPR</td> <td>202308 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>116,19%</td> <td>75,21%</td> </tr> <tr> <td>SURS</td> <td>202301 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>136,70%</td> <td>88,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	202308	113,97%	75,07%	SEINFRA	528 SEM DESONERAÇÃO	116,19%	75,21%	SNAPR	202308 SEM DESONERAÇÃO	116,19%	75,21%	SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	88,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ORSE	202308	113,97%	75,07%																							
SEINFRA	528 SEM DESONERAÇÃO	116,19%	75,21%																								
SNAPR	202308 SEM DESONERAÇÃO	116,19%	75,21%																								
SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	88,72%																								
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																										

11.10. C4008 TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA (UN)						
Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,3500
17495	TORNEIRA P/ JARDIM CROMADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 52,9400	R\$ 52,9400
TOTAL Material:						R\$ 53,2900
Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,5500
02320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,1800	R\$ 6,5450
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,0950
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 58,92
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 11,47
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 70,39
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 15,82
VALOR COM BDI:						R\$ 86,21

11.11. C4068 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)						
Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01108	ÁREA GROSSA	SEINFRA	M2	0,00800000	R\$ 116,9500	R\$ 0,9356
17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 335,0400	R\$ 335,0400
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,6900	R\$ 2,2080
TOTAL Material:						R\$ 338,1800
Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02301	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,8600	R\$ 32,2320
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 40,5200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 72,7520
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 381,20
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 49,74
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 410,94
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 92,34
VALOR COM BDI:						R\$ 503,28

11.12. C4821 CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS (UN)						
Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 91,9600	R\$ 91,9600
11081	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,0900	R\$ 22,0900
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,2940
11854	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 160,9600	R\$ 160,9600
02772	VALVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 18,7000	R\$ 18,7000
TOTAL Material:						R\$ 294,2340



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA: 29/01/2024 BDI: 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>PES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>202308</td> <td>111,30%</td> <td>76,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>14,15%</td> <td>71,21%</td> </tr> <tr> <td>SIAPPI</td> <td>202309 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>14,15%</td> <td>71,21%</td> </tr> <tr> <td>SIABR</td> <td>202301 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>146,70%</td> <td>46,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição:</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,02%</td> <td>0,02%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	PES	ORSE	202308	111,30%	76,07%	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	14,15%	71,21%	SIAPPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	14,15%	71,21%	SIABR	202301 SEM DESONERAÇÃO	146,70%	46,72%	Composição:	PRÓPRIA	0,02%	0,02%
	FORTE	VERSÃO	HORA	PES																							
	ORSE	202308	111,30%	76,07%																							
SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	14,15%	71,21%																								
SIAPPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	14,15%	71,21%																								
SIABR	202301 SEM DESONERAÇÃO	146,70%	46,72%																								
Composição:	PRÓPRIA	0,02%	0,02%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE																										

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 31,6500
0220	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,1800	R\$ 20,2700
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 70,8200	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 317,73	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 47,22	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 364,95	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 82,09	
VALOR COM BDI:					R\$ 446,95	

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


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0189	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 7,4200	R\$ 11,1300
0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 116,9500	R\$ 5,1456
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	22,93000000	R\$ 0,6900	R\$ 15,8217
0244	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,13000000	R\$ 8,9000	R\$ 10,0570
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,06100000	R\$ 98,2900	R\$ 5,9957
0491	PIA EM INOX 3,00x0,60 C/ 1 CUBA - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.325,5300	R\$ 1.325,5300
11863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 204,7600	R\$ 204,7600
02503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,4500	R\$ 46,4500
02264	VALVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	0,00000000	R\$ 54,9600	R\$ 0,0000
TOTAL Material:					R\$ 1.624,8900	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 73,8500
0220	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 26,1800	R\$ 91,6300
0291	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 26,8600	R\$ 73,8650
0243	SERVENTE	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 20,2600	R\$ 55,7150
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 295,1600	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 1.721,80	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 195,15	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 1.919,95	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 431,41	
VALOR COM BDI:					R\$ 2.351,36	

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0189	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 7,4200	R\$ 4,4520
0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	R\$ 116,9500	R\$ 2,2221
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	R\$ 0,6900	R\$ 6,7827



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	QUANTIDADE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	UN	109 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	UN	202/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			UN	203/01 SEM DESONERAÇÃO	196,75%	86,73%
			UN	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
Q244	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,10000000	R\$ 8,9000
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	R\$ 98,2900
Q2487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 215,0600
11863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 204,7800
Q2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,4500
Q2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 54,9600
TOTAL Material:					R\$ 547,3333

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 42,2000
Q320 ENCANADOR	H	2,00000000	R\$ 26,1800	R\$ 52,3600
Q391 PEDREIRO	H	2,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 53,7200
Q2543 SERVENTE	H	2,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 40,5200
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 188,8000
VALOR SEM ENCARGOS:				R\$ 608,90
VALOR ENCARGOS (114,15%):				R\$ 126,83
VALOR COM ENCARGOS:				R\$ 735,83
VALOR BDI (22,47%):				R\$ 165,34
VALOR COM BDI:				R\$ 901,17

11.15. C 1903 PIA DE AÇO INOX. (1,50X0,58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)						
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
Q169 AÇO CA-60	KG	0,60000000	R\$ 7,4200	R\$ 4,4520		
Q108 AREIA GROSSA	M3	0,01900000	R\$ 118,9500	R\$ 2,2221		
Q805 CIMENTO PORTLAND	KG	8,83000000	R\$ 0,6900	R\$ 6,0827		
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	1,13000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,3955		
11605 PEDRISCO	M3	0,02600000	R\$ 98,2900	R\$ 2,5555		
11649 PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,50x0,58	UN	1,00000000	R\$ 263,1700	R\$ 263,1700		
11863 SIFÃO CROMADO 2"	UN	1,00000000	R\$ 204,7800	R\$ 204,7800		
Q131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	UN	1,00000000	R\$ 107,9500	R\$ 107,9500		
Q2264 VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN	1,00000000	R\$ 54,9600	R\$ 54,9600		
TOTAL Material:				R\$ 647,2478		

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 73,8500
Q320 ENCANADOR	H	3,50000000	R\$ 26,1800	R\$ 91,6300
Q391 PEDREIRO	H	2,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 61,2820
Q2543 SERVENTE	H	2,30000000	R\$ 20,2600	R\$ 46,5920
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 268,1440
VALOR SEM ENCARGOS:				R\$ 735,83
VALOR ENCARGOS (114,15%):				R\$ 182,54



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA:	25/01/2024	BDI:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	ONDE	202308	111,97%	70,57%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	SEM DESTINAÇÃO	154,19%	71,21%	
		SNAP	SEM DESTINAÇÃO	154,19%	71,21%	
		SURE	SEM DESTINAÇÃO	154,70%	84,72%	
		Demais	INFORMA	3,08%	3,00%	
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 916,39
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 205,91
					VALOR COM BDI:	R\$ 1.122,30

11.16. C 1902 PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS (UN)						
Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,14000000	R\$ 7,4200	R\$ 8,4588
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 116,9500	R\$ 3,5085
10803	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,38000000	R\$ 0,6900	R\$ 11,3022
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,26000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,7910
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 98,2900	R\$ 3,9316
11548	PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2 90x0 58	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 584,1700	R\$ 584,1700
11863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 204,7800	R\$ 409,5200
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P-PIA 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 107,9600	R\$ 215,9200
12265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 37,1800	R\$ 74,3200
					TOTAL Material:	R\$ 1.311,9021
Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 84,4000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,1800	R\$ 104,7200
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 26,9600	R\$ 67,1500
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 20,2800	R\$ 50,6500
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 306,8200
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.412,93
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 205,89
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.618,82
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 363,75
					VALOR COM BDI:	R\$ 1.982,57

11.17. C1619 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)						
Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,0900	R\$ 22,0900
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,2940
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 98,7400	R\$ 98,7400
11579	PARAFUSO CROMADO FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,1900	R\$ 18,3800
11864	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 180,9600	R\$ 180,9600
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATÓRIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 96,4900	R\$ 96,4900
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 18,7000	R\$ 18,7000
					TOTAL Material:	R\$ 415,6540
Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	




		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	25/01/2024	BDI:
DESCRIBÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MESES:	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DIRE:	202401	111,375	70,07%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA:	SEM DESONERAÇÃO	118,19%	71,31%	
		SAVAT:	202401 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	71,31%	
		SUBS:	202401 SEM DESONERAÇÃO	158,73%	98,72%	
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 21,1000	R\$ 58,0250
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 26,1800	R\$ 71,9950
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 130,0200
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 459,10
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 86,57
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 545,67
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 122,81
VALOR COM BDI:						R\$ 668,28

11.18. C2271 SIFÃO CROMADO 1" X 1 1/2" (INSTALADO) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,0980
11884	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 180,9600	R\$ 180,9600
TOTAL Material:						R\$ 181,0580
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 21,1000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 26,1800	R\$ 17,0170
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 38,1170
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 173,88
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 25,50
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 199,38
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 44,76
VALOR COM BDI:						R\$ 243,94

11.19. 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\$ 9,8800	R\$ 9,8800
88036	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 310,4900	R\$ 310,4900
88851	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 686,1300	R\$ 686,1300
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,0900	R\$ 22,0900
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,1960
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,6300	R\$ 8,6300
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 10,5800	R\$ 1,0580
11579	PARAFUSO CROMADO FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,1900	R\$ 18,3800
TOTAL Material:						R\$ 1.046,0540
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 63,3000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,1800	R\$ 78,5400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 141,8400



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																												
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 25/01/2024	BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MESES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ONDE</td> <td>202408</td> <td>111,93%</td> <td>10,97%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>529 SEM DESONERACAO</td> <td>114,15%</td> <td>11,31%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>202408 SEM DESONERACAO</td> <td>114,15%</td> <td>11,31%</td> </tr> <tr> <td>SURE</td> <td>202301 SEM DESONERACAO</td> <td>136,70%</td> <td>86,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PROFISA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MESES	ONDE	202408	111,93%	10,97%	SEINFRA	529 SEM DESONERACAO	114,15%	11,31%	SEINFRA	202408 SEM DESONERACAO	114,15%	11,31%	SURE	202301 SEM DESONERACAO	136,70%	86,72%	Composição	PROFISA	0,00%	0,00%	
	FONTE	VERSÃO	HORA	MESES																								
	ONDE	202408	111,93%	10,97%																								
SEINFRA	529 SEM DESONERACAO	114,15%	11,31%																									
SEINFRA	202408 SEM DESONERACAO	114,15%	11,31%																									
SURE	202301 SEM DESONERACAO	136,70%	86,72%																									
Composição	PROFISA	0,00%	0,00%																									
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																											

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.104,25
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 94,44
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.198,69
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 269,30
VALOR COM BDI:	R\$ 1.468,94

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	R\$ 116,9500	R\$ 0,0585
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	R\$ 0,5900	R\$ 0,1035
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WCS	SEINFRA	M	R\$ 155,5700	R\$ 155,5700
TOTAL Material:					R\$ 155,7300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	R\$ 26,8600	R\$ 26,8600
0391	PEDREIRO	SEINFRA	H	R\$ 26,8600	R\$ 6,7150
0543	SERVENTE	SEINFRA	H	R\$ 20,2800	R\$ 7,0810
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 40,6600

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 169,19
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 27,21
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 196,40
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 44,13
VALOR COM BDI:	R\$ 240,53

11.21. 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	R\$ 232,0200	R\$ 232,0200
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	R\$ 254,9000	R\$ 254,9000
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	R\$ 22,0900	R\$ 22,0900
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	R\$ 0,3500	R\$ 0,1960
11578	PARAFUSO CROMADO FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	R\$ 9,1900	R\$ 18,3800
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	R\$ 36,1200	R\$ 36,1200
TOTAL Material:					R\$ 563,7960

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	R\$ 21,1000	R\$ 42,2000
02320	ENCANADOR	SEINFRA	H	R\$ 26,1800	R\$ 52,3600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 94,5600

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 595,30
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 62,97
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 658,27




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI: 22,47%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	ORÇ:	202308	111,30%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA:	09 SEM DESONERACAO	14,38%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA:	202308 SEM DESONERACAO	14,38%
			SEINFRA:	202307 SEM DESONERACAO	18,70%
			CONSTRUCOES:	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 147,91
VALOR COM BDI:					R\$ 806,18

11.22. C1151 DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)					
Material	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 50,2800
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,3500
TOTAL Material:					R\$ 50,3790
Mão de Obra	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,1800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,6400
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 58,28
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 15,74
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 74,02
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 16,63
VALOR COM BDI:					R\$ 90,65

11.23. C3513 CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO (UN)					
Material	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 82,2500
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,3500
TOTAL Material:					R\$ 82,3480
Mão de Obra	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,1800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,6400
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 90,25
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 15,74
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 105,99
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 23,82
VALOR COM BDI:					R\$ 129,81

11.24. C1792 MICTORIO DE LOUÇA BRANCA (UN)					
Material	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,3500
11315	JOGO METAIS PARA MICTORIO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 43,6500
11524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 439,2500
11579	PARAFUSO CROMADO P-FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA BEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,1800




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																								
	OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 20/10/2024 BDI: 22,47%																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>PREÇO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSSE</td> <td>202308</td> <td>111,87%</td> <td>76,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>128 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SNAP</td> <td>202308 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SLRS</td> <td>202307 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>116,72%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PROPRIA</td> <td>8,89%</td> <td>3,02%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	PREÇO	OSSE	202308	111,87%	76,07%	SEINFRA	128 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SNAP	202308 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SLRS	202307 SEM DESONERAÇÃO	116,72%	98,72%	Composição	PROPRIA	8,89%
FORTE	VERSÃO	HORA	PREÇO																					
OSSE	202308	111,87%	76,07%																					
SEINFRA	128 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																					
SNAP	202308 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																					
SLRS	202307 SEM DESONERAÇÃO	116,72%	98,72%																					
Composição	PROPRIA	8,89%	3,02%																					

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 21,1000	R\$ 61,1900
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 26,1800	R\$ 75,9200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 137,1100	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 547,29	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 91,30	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 638,59	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 143,49	
VALOR COM BDI:					R\$ 782,08	

11.25. C4925 CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)						
Material	FORTE	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\$ 34,3900	R\$ 34,3900
TOTAL Material:					R\$ 34,3900	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,5500
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,1800	R\$ 13,0900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,6400	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 42,29	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 15,74	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 58,03	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 13,04	
VALOR COM BDI:					R\$ 71,07	

11.26. C4930 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)						
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\$ 105,0200	R\$ 105,0200
TOTAL Material:					R\$ 105,0200	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,5500
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,1800	R\$ 13,0900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,6400	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 112,92	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 15,74	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 128,66	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 28,91	
VALOR COM BDI:					R\$ 157,57	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓVA-CE.	DATA:	29/01/2024	BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓVA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	RES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓVA-CE	ONR	2020R	111,39%	18,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓVA-CE	SEINFRA	2020R SEM DESONERAÇÃO	114,19%	21,31%
			SINAPI	2020R SEM DESONERAÇÃO	114,19%	21,31%
			SLRS	2020R SEM DESONERAÇÃO	116,79%	22,72%
			Classimite	PRÓPRIA	9,36%	9,07%

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 61,9700	R\$ 0,3099
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	R\$ 59,6800	R\$ 0,4475
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 6,7800	R\$ 6,8275
TOTAL Material:					R\$ 7,5851	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 21,1000	R\$ 5,0640
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 26,1800	R\$ 6,2832
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,3472	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,38
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 7,55
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 18,93
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 4,25
VALOR COM BDI:	R\$ 23,18

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	R\$ 61,9700	R\$ 0,4648
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	R\$ 59,6800	R\$ 0,6565
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 10,6100	R\$ 10,6151
TOTAL Material:					R\$ 11,7364	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,1800	R\$ 7,8540
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,1840	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 16,48
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 9,44
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 25,92
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 5,82
VALOR COM BDI:	R\$ 31,74

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SEINFRA	KG	0,01700000	R\$ 61,9700	R\$ 1,0535
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SEINFRA	L	0,02800000	R\$ 59,6800	R\$ 1,6517
12196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 14,6500	R\$ 14,7965
TOTAL Material:					R\$ 17,4017	

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




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA: 29/01/2024		BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	OPRE:	2023/01	111,93%	75,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA:	129 SEM DESONERAÇÃO	119,18%	71,21%
			SWAP:	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SUABS:	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	136,75%	86,79%
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,1280
0230	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48000000	R\$ 26,1800	R\$ 12,5664
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,6944
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 24,98
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 15,12
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 40,10
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 9,01
VALOR COM BDI:						R\$ 49,11

11.30. C2593 TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100MM (4") (M)						
Material						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	R\$ 61,8700	R\$ 1,54693
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 59,6800	R\$ 2,3872
02193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 15,4700	R\$ 15,6247
TOTAL Material:						R\$ 19,5588
Mão de Obra						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,9720
0230	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 26,1800	R\$ 13,6136
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,5856
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 27,78
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 16,37
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 44,15
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 9,92
VALOR COM BDI:						R\$ 54,07

11.31. C4760 TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA P/ ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CONEXÕES (M)						
Material						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00740000	R\$ 61,9700	R\$ 0,4586
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01130000	R\$ 59,5800	R\$ 0,6744
0205	TUBO PVC ESGOTO SÉRIE R JEI DN 100	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 47,8600	R\$ 52,6460
TOTAL Material:						R\$ 53,7790
Mão de Obra						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 21,1000	R\$ 12,6600
0230	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,1800	R\$ 15,7080
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,3680
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 63,26
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 18,89
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 82,15
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 18,46
VALOR COM BDI:						R\$ 100,61




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REGUIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓBA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REGUIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓBA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>PONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>MDA</th> <th>MS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ONR</td> <td>0200R</td> <td>111,33%</td> <td>75,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SNAP</td> <td>2020N SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURS</td> <td>20201 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>136,75%</td> <td>98,75%</td> </tr> <tr> <td>CONSTRUÇÃO</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>8,08%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	PONTE	VERSÃO	MDA	MS	ONR	0200R	111,33%	75,07%	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SNAP	2020N SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SURS	20201 SEM DESONERAÇÃO	136,75%	98,75%	CONSTRUÇÃO	PRÓPRIA	8,08%	0,00%
	PONTE	VERSÃO	MDA	MS																							
	ONR	0200R	111,33%	75,07%																							
SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SNAP	2020N SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SURS	20201 SEM DESONERAÇÃO	136,75%	98,75%																								
CONSTRUÇÃO	PRÓPRIA	8,08%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓBA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓBA-CE																										

11.32. C4775 VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PVC P/ ESGOTO D=150MM (UN)					
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10074	2	UN	2,00000000	R\$ 10,4000	R\$ 20,8000
11351	2	KG	0,06600000	R\$ 42,0600	R\$ 2,7750
19076	1	UN	1,00000000	R\$ 236,9400	R\$ 236,9400
TOTAL Material:					R\$ 200,5150
Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	1	H	1,48000000	R\$ 21,1000	R\$ 31,2200
12320	1	H	1,48000000	R\$ 26,1800	R\$ 38,7464
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 69,9664
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 283,90
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 46,59
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 330,49
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 74,26
VALOR COM BDI:					R\$ 404,75

11.33. C1551 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (UN)					
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	1	KG	0,01000000	R\$ 61,9700	R\$ 0,6197
11283	1	UN	1,00000000	R\$ 2,3100	R\$ 2,3100
11888	1	L	0,01500000	R\$ 59,6800	R\$ 0,8952
TOTAL Material:					R\$ 3,8249
Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	1	H	0,28000000	R\$ 21,1000	R\$ 5,9080
12320	1	H	0,28000000	R\$ 26,1800	R\$ 7,3304
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,2384
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 8,25
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 8,81
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 17,06
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 3,83
VALOR COM BDI:					R\$ 20,89

11.34. C1552 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (UN)					
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	1	KG	0,01500000	R\$ 61,9700	R\$ 0,9296
11284	1	UN	1,00000000	R\$ 3,1800	R\$ 3,1800
11888	1	L	0,02200000	R\$ 59,6800	R\$ 1,3130
TOTAL Material:					R\$ 5,4226
Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - LUPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	DATA: 29/01/2024		BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - LUPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	ORSE	202305	111,99%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SNAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	114,70%	84,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,02%	0,02%	

0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 21,1000	R\$ 5,9080
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 26,1800	R\$ 7,3304
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,2384
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 9,88
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 8,81
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 18,69
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 4,19
VALOR COM BDI:						R\$ 22,85

11.35. C1554 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") (UN)						
Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03400000	R\$ 61,9700	R\$ 2,1070
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 75MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,2200	R\$ 7,2200
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,05200000	R\$ 59,6800	R\$ 3,1034
TOTAL Material:						R\$ 12,4304

Mão de Obra						
FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,5960
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 26,1800	R\$ 9,4248
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,0208
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 18,12
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 11,33
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 29,45
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 6,62
VALOR COM BDI:						R\$ 36,07

11.36. C4388 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4") (UN)						
Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02800000	R\$ 61,9700	R\$ 1,7352
8240	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 40mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,4300	R\$ 2,4300
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04300000	R\$ 59,6800	R\$ 2,5662
TOTAL Material:						R\$ 6,7314

Mão de Obra						
FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,1800	R\$ 7,8540
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,1840
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,47
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 9,45
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 20,92
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 4,70
VALOR COM BDI:						R\$ 25,62



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:	22,47%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	122306	111,93%	75,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	202308 SEM DESONERACÃO	114,19%	71,31%
			SEINFRA	202307 SEM DESONERACÃO	114,19%	71,31%
			SEINFRA	202307 SEM DESONERACÃO	108,75%	68,72%
			Composição	PROBIA	8,08%	5,02%

11.37. C4669 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 61,9700	R\$ 1,8591
10235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,9300	R\$ 3,9300
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04700000	R\$ 59,6800	R\$ 2,8050
TOTAL Material:						R\$ 8,5941
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,1800	R\$ 7,8540
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,1840
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 13,33
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 9,45
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 22,78
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 5,12
VALOR COM BDI:						R\$ 27,90

11.38. C1549 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 61,9700	R\$ 3,0985
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,6300	R\$ 8,6300
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 59,6800	R\$ 4,7744
TOTAL Material:						R\$ 16,5029
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 21,1000	R\$ 9,4950
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 26,1800	R\$ 11,7810
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,2760
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 23,81
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 14,17
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 37,78
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 8,49
VALOR COM BDI:						R\$ 46,27

11.39. C4390 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4") (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04200000	R\$ 61,9700	R\$ 2,6027
10242	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,6400	R\$ 8,6400
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06300000	R\$ 59,6800	R\$ 3,7598
TOTAL Material:						R\$ 15,0025
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	79,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SINAPI	202319 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SURB	202301 SEM DESONERAÇÃO	196,70%	96,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,42000000	R\$ 21,1000	R\$ 8,8620
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,42000000	R\$ 26,1800	R\$ 10,9956
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,8576
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 21,64
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 13,22
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 34,86
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 7,83
VALOR COM BDI:						R\$ 42,69

11.40. C3994 JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2") (UN)						
Material						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 61,9700	R\$ 2,4788
17492	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,2300	R\$ 10,2300
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06000000	R\$ 59,6800	R\$ 3,5808
TOTAL Material:						R\$ 16,2896
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,3850
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,1800	R\$ 9,1630
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,5480
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 21,82
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 11,02
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 32,84
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 7,38
VALOR COM BDI:						R\$ 40,22

11.41. C1584 JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)						
Material						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 61,9700	R\$ 3,0985
11326	JUNÇÃO COM INSPEÇÃO PVC BRANCO ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,3000	R\$ 20,3000
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 59,6800	R\$ 4,7744
TOTAL Material:						R\$ 28,1729
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 21,1000	R\$ 9,7060
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 26,1800	R\$ 12,0428
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,7488
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 35,44
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 14,48
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 49,92
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 11,22
VALOR COM BDI:						R\$ 61,14

VAP CONSTRUTORES		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:	22,47%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	ORSE	202308	111,30%	70,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SINAPI	202308 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SIURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	196,70%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,05750000	R\$ 61,9700	R\$ 3,5633
11319	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,4200	R\$ 19,4200
11888	SEINFRA	L	0,09100000	R\$ 59,6800	R\$ 5,4309
TOTAL Material:					R\$ 28,4142
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 21,1000	R\$ 9,7060
12320	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 26,1800	R\$ 12,0428
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,7488
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 35,68
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 14,48
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 50,16
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 11,27
VALOR COM BDI:					R\$ 61,43

11.43. C1583 JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm(4"X3") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,06700000	R\$ 61,9700	R\$ 4,1520
11320	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,1200	R\$ 25,1200
11888	SEINFRA	L	0,10600000	R\$ 59,6800	R\$ 6,3261
TOTAL Material:					R\$ 35,5981
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 21,1000	R\$ 9,7060
12320	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 26,1800	R\$ 12,0428
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,7488
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 42,86
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 14,49
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 57,35
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 12,89
VALOR COM BDI:					R\$ 70,24

11.44. C1573 JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=75mm(3") - JUNTA SOLD. (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,06800000	R\$ 61,9700	R\$ 4,2140
11324	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,6000	R\$ 23,6000
11888	SEINFRA	L	0,10400000	R\$ 59,6800	R\$ 6,2067
TOTAL Material:					R\$ 34,0207
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	DATA:	29/01/2024
DESCRÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	ORÇ	20230	111,33%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM OBRIGERACAO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE	SNAP	202307 SEM DESONERACAO	114,15%	71,31%
		SNAP	202307 SEM DESONERACAO	106,70%	64,75%
		CONSTRUCO	PROFISA	0,02%	0,02%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,37000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,8070
0320	ENCANADOR	H	0,37000000	R\$ 26,1800	R\$ 9,6866

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,4936
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 39,87
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 11,54
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 51,51
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 11,57
VALOR COM BDI:	R\$ 63,08

11.45. C1571 JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=100mm (4") - JUNTA SOLD. (UN)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,10000000		R\$ 61,9700	R\$ 6,1970
11323	JUNÇÃO DUPLA PVC ESGOTO DE 100MM	UN	1,00000000		R\$ 43,4800	R\$ 43,4800
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,16000000		R\$ 59,5800	R\$ 9,5408
TOTAL Material:						R\$ 69,2178

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,46000000		R\$ 21,1000	R\$ 9,7060
0320	ENCANADOR	H	0,46000000		R\$ 26,1800	R\$ 12,0428

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,7488
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 66,49
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 14,48
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 80,97
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 18,19
VALOR COM BDI:	R\$ 99,16

11.46. C2146 REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2") (UN)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,03250000		R\$ 61,9700	R\$ 2,0140
11790	REDUÇÃO EXCENTRICA PVC ESGOTO 100X50MM	UN	1,00000000		R\$ 9,3100	R\$ 9,3100
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,05100000		R\$ 59,5800	R\$ 3,0437
TOTAL Material:						R\$ 14,3677

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,22000000		R\$ 21,1000	R\$ 4,6420
0320	ENCANADOR	H	0,22000000		R\$ 26,1800	R\$ 5,7596

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,4016
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 17,84
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 6,93
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 24,77
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 5,57
VALOR COM BDI:	R\$ 30,34



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE:	VERSÃO:	NORR:	MES:
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORR:	2023R	111,99%	75,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA:	12B SEM DESONERACAO	118,19%	71,37%
			SIAP:	2023R SEM DESONERACAO	114,19%	71,37%
			SIUR:	2023R1 SEM DESONERACAO	136,70%	88,72%
			Destinação:	PRÓPRIA	6,00%	2,00%

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\$ 81,9700	R\$ 2,6027
10297	BUCHA REDUÇÃO PVC ESGOTO 100X75MM (4"X3")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,8000	R\$ 10,8000
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06600000	R\$ 59,5800	R\$ 3,9389
TOTAL Material:					R\$ 17,3416	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 21,1000	R\$ 9,4050
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 26,1800	R\$ 11,7810
TOTAL Mão de Obra					R\$ 21,2760	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 24,45	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 14,17	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 38,62	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 8,68	
VALOR COM BDI:					R\$ 47,30	

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\$ 81,9700	R\$ 1,3843
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,03300000	R\$ 59,5800	R\$ 1,9694
12014	TÊ PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,7900	R\$ 7,7900
TOTAL Material:					R\$ 11,1537	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,1190
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 26,1800	R\$ 7,5822
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,7112	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 15,73	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 9,13	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 24,86	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 5,59	
VALOR COM BDI:					R\$ 30,45	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04150000	R\$ 81,9700	R\$ 2,5718
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06300000	R\$ 59,5800	R\$ 3,7508
12011	TÊ PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 75X50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,8600	R\$ 12,8600
TOTAL Material:					R\$ 19,1816	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	118,15%	71,31%
			SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SURB	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%	
		Composição	PROFISA	0,00%	0,00%	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,8070
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 26,1800	R\$ 9,6860
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,4930
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 25,04
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 11,65
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 36,69
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 8,24
					VALOR COM BDI:	R\$ 44,93

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	
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	4,26800000	R\$ 7,4200	R\$ 31,6686
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,07200000	R\$ 16,1700	R\$ 1,1642
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36900000	R\$ 81,7400	R\$ 30,1821
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,15800000	R\$ 98,2900	R\$ 15,5298
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	24,88800000	R\$ 0,9400	R\$ 23,3947
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,32400000	R\$ 35,1800	R\$ 11,3918
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	87,18600000	R\$ 0,8900	R\$ 80,1583
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,09700000	R\$ 12,4900	R\$ 1,2115
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	381,60000000	R\$ 0,4600	R\$ 175,5360
					TOTAL Material:	R\$ 330,2170
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,41300000	R\$ 21,1000	R\$ 8,7143
10041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	SEINFRA	H	1,96000000	R\$ 21,1000	R\$ 41,3560
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,41300000	R\$ 26,8600	R\$ 11,0932
10498	CARPINEIRO	SEINFRA	H	1,96000000	R\$ 26,8600	R\$ 52,6456
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,21100000	R\$ 26,8600	R\$ 220,5475
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	15,84100000	R\$ 20,2600	R\$ 320,9387
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 656,2953
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 558,25
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 447,26
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.005,51
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 225,94
					VALOR COM BDI:	R\$ 1.231,45

11.51. C0601 CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,75000000	R\$ 7,4200	R\$ 12,9850
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	R\$ 16,1700	R\$ 0,3557
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10500000	R\$ 81,7400	R\$ 8,5827



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MEC
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	ORSE	202308	111,39%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SEINFRA	202301 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SURS	202501 SEM DESONERAÇÃO	196,70%	96,72%
			Composição	PROFISIA	0,00%	0,00%

ID	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,46000000	R\$ 0,9400	R\$ 5,1324
0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	R\$ 35,1600	R\$ 3,5916
0605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,50000000	R\$ 0,6900	R\$ 19,6650
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,04200000	R\$ 98,2900	R\$ 4,1282
0062	TUOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	108,50000000	R\$ 0,4800	R\$ 48,9100
0209	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2")	SEINFRA	M	0,40000000	R\$ 39,4800	R\$ 15,7920
TOTAL Material:						R\$ 100,9428

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 21,1000	R\$ 12,7855
0498	CARPINEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 26,8600	R\$ 16,2503
0381	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,20000000	R\$ 26,8600	R\$ 85,9520
0543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,85000000	R\$ 20,2600	R\$ 77,9990
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 232,9868	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 194,38
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 159,43
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 353,73
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 79,48
VALOR COM BDI:	R\$ 433,21

11.52. C4822 TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM (UN)						
Material						
0028	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03100000	R\$ 61,9700	R\$ 1,9211
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04800000	R\$ 59,6600	R\$ 2,8648
9099	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,4800	R\$ 9,4800
TOTAL Material:						R\$ 14,2659

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 21,1000	R\$ 1,8990
02320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 28,1900	R\$ 2,5371
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,4361	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 15,89
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 2,83
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 18,72
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 4,16
VALOR COM BDI:	R\$ 22,88

11.53. C4910 CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (M2)						
Equipamento Custo Fixo						
0632	GUINDASTE HIDRAULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CH)	SEINFRA	H	0,01800000	R\$ 64,4300	R\$ 1,1791
0746	GUINDASTE HIDRAULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	H	0,01320000	R\$ 130,9100	R\$ 1,7161



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 20/01/2024		BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FUNTE	VERSÃO	HORA	RES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	20208	111,93%	70,57%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SINAPI	20219 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SURE	20201 SEM DESONERAÇÃO	106,70%	66,79%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 2.680						
Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19375	CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, DIMENSÕES 2,0X1,0M, ESP. = 0,80MM (2,16KGM2)	SEINFRA	KG	2,03500000	R\$ 34,2300	R\$ 69,6561
16904	MASTIQUE ELÁSTICO A BASE DE PÓLIURETANO NA COR CINZA - UN/PLAC 400ml	SEINFRA	LN	0,16000000	R\$ 76,5700	R\$ 12,2512
11726	PREGO 18X27 (2 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,02500000	R\$ 13,6900	R\$ 0,3473
11784	REBITES	SEINFRA	KG	0,00490000	R\$ 61,6800	R\$ 0,3022
11872	SOLDA 50X30	SEINFRA	KG	0,18000000	R\$ 143,8900	R\$ 25,9002
TOTAL Material:					R\$ 196,4590	

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000	R\$ 18,9600
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,8600	R\$ 16,1160
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,63300000	R\$ 20,2600	R\$ 12,8246
12070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,53900000	R\$ 26,8600	R\$ 14,4775
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 62,4881	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 130,94	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 42,82	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 173,76	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 39,04	
VALOR COM BDI:					R\$ 212,80	

11.54. C2862 LASTRO DE BRITA (M3)						
Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10290	BRITA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 96,2900	R\$ 113,0335
TOTAL Material:					R\$ 113,0335	
Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 40,5200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 40,5200	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 125,17	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 28,38	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 153,55	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 34,50	
VALOR COM BDI:					R\$ 188,05	

11.55. C4752 MANTA GEOTEXTIL, TECIDA 100% POLIPROPILENO, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 55KN/M E DEFORMAÇÃO INFERIOR A 15% (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)						
Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19054	MANTA GEOTEXTIL, TECIDA 100% POLIPROPILENO, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 55KN/M E DEFORMAÇÃO INFERIOR A 15%	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 8,9400	R\$ 9,5040
TOTAL Material:					R\$ 9,5040	
Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:		REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE	DATA : 25/01/2024		BDI : 22,47%	
DESCRIÇÃO:		REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	RES
LOCAL:		MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE	SEINFRA	022208	111,97%	10,27%
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SEINFRA	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SEINFRA	2023/07 SEM DESONERAÇÃO	156,72%	88,72%
			SEINFRA	PROPRIA	0,00%	0,00%
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 21,1000	R\$ 1,0550
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 28,9600	R\$ 1,3430
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,3980
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 10,29
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 1,61
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 11,90
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 2,67
VALOR COM BDI:						R\$ 14,57

11.56. C2590 TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0211	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO D=10cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 17,6500	R\$ 17,6500
TOTAL Material:						R\$ 17,6500
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 25,1800	R\$ 7,5540
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,1840
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 22,39
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 9,44
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 31,83
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 7,15
VALOR COM BDI:						R\$ 38,98

11.57. C0446 BOMBA CENTRÍFUGA DE 3 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 61,9700	R\$ 18,5910
0255	BOMBA CENTRÍFUGA P=3CV	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.482,9300	R\$ 1.482,9300
1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,3500	R\$ 1,0500
11291	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,4900	R\$ 14,4900
0216	TUBO PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2"	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 33,5000	R\$ 201,0000
0288	VALVULA RETENÇÃO, PE C/CRIVO - 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 109,0900	R\$ 109,0900
TOTAL Material:						R\$ 1.827,1510
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 63,3000
02912	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,8500	R\$ 21,4800
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 25,1800	R\$ 78,5400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 163,3200
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1.881,80
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 108,67
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 1.990,47




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORÇ	2023E	111,59%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	SEM SEM DESONERACÃO	114,19%	71,21%
			SNAP	SEM SEM DESONERACÃO	114,19%	71,21%
		SURE	SEM SEM DESONERACÃO	116,70%	96,73%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 447,28
					VALOR COM BDI:	R\$ 2.437,73

11.58. C1436 GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	R\$ 116,9500	R\$ 1,1695
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,00000000	R\$ 0,9400	R\$ 0,9400
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,80000000	R\$ 0,6900	R\$ 2,6220
11223	GRADIL DE FERRO	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 106,2900	R\$ 111,6045
TOTAL Material:						R\$ 116,3360
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,8800	R\$ 40,2900
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,2800	R\$ 30,3900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 70,6800
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 139,04
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 47,98
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 187,02
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 42,02
					VALOR COM BDI:	R\$ 229,04

11.59. C1438 GRELHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80mm (3") (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11232	GRELHA HEMISFÉRICA DE FF. - 75MM (3")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 66,8400	R\$ 66,8400
TOTAL Material:						R\$ 66,8400
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,06000000	R\$ 21,1000	R\$ 1,2660
10320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,06000000	R\$ 26,1800	R\$ 1,5708
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,8368
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 67,79
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 1,89
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 69,68
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 15,66
					VALOR COM BDI:	R\$ 85,34

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		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CH)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 64,2400	R\$ 256,9600
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	12,00000000	R\$ 169,8700	R\$ 2.038,0400
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2.295,0000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	DATA - 25/01/2024																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	BDI: 22,47%																								
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																									
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE																									
			<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>128 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURE</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>136,70%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Condição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,02%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%	SEINFRA	128 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SURE	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	98,72%	Condição	PRÓPRIA	0,02%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																								
ORSE	2023/08	111,93%	70,07%																								
SEINFRA	128 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																								
SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																								
SURE	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	98,72%																								
Condição	PRÓPRIA	0,02%	0,00%																								

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
8472	ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 8,0700	R\$ 48,4200
8213	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CONDUTOR DE COBRE 2,0 AWG	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 28,8200	R\$ 86,4600
0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	25,00000000	R\$ 23,1900	R\$ 579,7500
0549	CHAVE FUSIVEL INDICADORA 15KV/50A-RUPTURA 1200A	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 349,4200	R\$ 1.048,2600
0914	CRUZETA EM CONCRETO ARMADO-PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	5,00000000	R\$ 78,2500	R\$ 391,2500
9088	ELO FUSIVEL	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 2,7800	R\$ 8,2800
8076	GANCHO OLHAL	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 10,1600	R\$ 30,4800
11272	ISOLADOR PORCELANA TIPO DISCO 175MM DE VIDRO	SEINFRA	UN	9,00000000	R\$ 94,4200	R\$ 849,7800
8067	ISOLADOR PORCELANA TIPO PINO PARA DISTRIBUIÇÃO 15KV	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 28,9000	R\$ 231,2000
88077	MANILHA SAPATILHA PARA ALÇA PREFORMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 9,8200	R\$ 29,4600
11549	OLHAL PARA PARAFUSO DE 5/8"	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 12,1400	R\$ 36,4200
11583	PARA-RAIOS TIPO CRISTAL VALVER	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 188,2700	R\$ 564,8100
02389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS-PORCA	SEINFRA	UN	10,00000000	R\$ 13,4400	R\$ 134,4000
02390	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 16" C/ ARRUELAS-PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 17,8600	R\$ 71,4400
88072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,9900	R\$ 3,9600
89421	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 800KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.337,5700	R\$ 1.337,5700
17477	QUADRO METALICO (500 x 400 x 400)mm INSTALADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.295,0200	R\$ 1.295,0200
11768	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMARIA 15KV	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 787,3200	R\$ 787,3200
12148	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 MUNSSELL 6,5, Norma NBR 5440:2014.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30.072,9000	R\$ 30.072,9000
TOTAL Material:					R\$ 97.036,0800	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	18,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 337,6000
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	18,00000000	R\$ 26,9500	R\$ 429,8000
11088	ELETROTÉCNICO MONTADOR	SEINFRA	H	18,00000000	R\$ 32,5400	R\$ 520,6400
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	18,00000000	R\$ 20,2800	R\$ 324,1600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1.612,2000	


Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0521	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	35,00000000	R\$ 84,4900	R\$ 2.257,1500
C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 19,1200	R\$ 38,2400
C0562	CABO EM PVC 1000V 240MM2	SEINFRA	M	40,00000000	R\$ 207,9800	R\$ 8.319,2000
C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO D=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 178,6200	R\$ 1.071,7200
C0592	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 500,4100	R\$ 500,4100
C0889	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 16MM2	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 10,0800	R\$ 20,1600
C0860	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 12,2800	R\$ 24,5600
CT021	CURVA P/ELETRODUTO PVC R050 D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,2800	R\$ 10,2800



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	DATA: 29/01/2024		BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MEC
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	OBRA	202408	111,93%	79,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE	SEINFRA	SEM DESONERAÇÃO	134,19%	71,31%
			SEINFRA	202309 SEM DESONERAÇÃO	134,19%	71,31%
			SEINFRA	202301 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	88,70%
			Classificação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
C1027	CURVA PELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 103,7300	R\$ 207,4600
C4934	DISJUNTOR TERMICO E MAGNETICO AJUSTAVEIS, TRIPOLAR DE 350 ATE 400A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.784,1500	R\$ 1.784,1500
C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	9,00000000	R\$ 16,5700	R\$ 149,1300
C1193	ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 96,1000	R\$ 1.153,2000
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2,40M	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 134,9700	R\$ 809,8200
C1606	LASTRO DE BRITA ESP. = 10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 138,2100	R\$ 6,2928
C1710	LUVA PELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 4,0100	R\$ 16,0400
C1716	LUVA PELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 49,2700	R\$ 295,6200
C3909	SOLDA EXOTERMICA	SEINFRA	UN	7,00000000	R\$ 39,2900	R\$ 275,0300
C2456	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 240MM2	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 38,6800	R\$ 309,4400
TOTAL Serviços:						R\$ 17.348,9028
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 54.118,62
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 4.672,36
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 58.790,98
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 13.210,33
VALOR COM BDI:						R\$ 72.001,31

12.2. C2062 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL BAIXA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS - 1UN DE MEDIÇÃO (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10055	AMPÉRIMETRO (96 X 96)MM - ESC. 0 A 500A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 127,2700	R\$ 127,2700
10199	BASE FUSIVEL, DIAZED 25A, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 39,2900	R\$ 39,2900
10546	CHAVE COMUTADORA P/ AMPÉRIMETRO/VOLTIMETRO	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 92,6600	R\$ 185,3200
11204	FUSIVEL, DIAZED 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,1500	R\$ 2,1500
11476	LÂMPADA SINALIZADORAS ATE 5W	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 10,0000	R\$ 30,0000
11767	QUADRO METALICO PQGBT (1,90 X 0,90 X 0,60)M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.189,9200	R\$ 1.189,9200
12156	TRANSFORMADOR CORRENTE EM QD DE 0 - 100A	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 123,2200	R\$ 369,6600
12263	VOLTIMETRO (96 X 96)MM - ESC. 0 A 500V	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 141,0800	R\$ 141,0800
TOTAL Material:						R\$ 2.094,6900
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 84,4000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,8500	R\$ 107,4000
11086	ELETROTÉCNICO MONTADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 32,5400	R\$ 130,1600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 321,9600
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2.194,78
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 211,87
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 2.406,65
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 540,77
VALOR COM BDI:						R\$ 2.947,42



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE DATA: 29/01/2024 BDI: 22,47%																								
	DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORDE</td> <td>2025R</td> <td>111,90%</td> <td>16,00%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>17,31%</td> </tr> <tr> <td>SANEP</td> <td>2025R SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>17,31%</td> </tr> <tr> <td>SEURS</td> <td>2025R SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>16,75%</td> </tr> <tr> <td>Concepção</td> <td>PROFBA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORDE	2025R	111,90%	16,00%	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	17,31%	SANEP	2025R SEM DESONERAÇÃO	114,19%	17,31%	SEURS	2025R SEM DESONERAÇÃO	114,19%	16,75%	Concepção	PROFBA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																						
ORDE	2025R	111,90%	16,00%																						
SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	17,31%																						
SANEP	2025R SEM DESONERAÇÃO	114,19%	17,31%																						
SEURS	2025R SEM DESONERAÇÃO	114,19%	16,75%																						
Concepção	PROFBA	0,00%	0,00%																						

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 40,4100
0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 39,7600
0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 32,8600
01756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 302X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 133,8300
TOTAL Material:					R\$ 246,8600

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 21,1000
02312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,8500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 143,8500

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 294,25
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 96,48
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 390,71
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 87,79
VALOR COM BDI:	R\$ 478,50

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 32,8600
0200	BASE FUSIVEL DIAZED 63A, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 52,9700
0436	CAIXA TIPO 1/ 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 87,9000
11007	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 56,8100
11205	FUSIVEL DIAZED 63A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,6700
11882	PONTE DE CRUZAMENTO EM CAIXAS DERIVAÇÃO/LIGAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,2600
TOTAL Material:					R\$ 246,4700


Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 21,1000
02312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 26,8500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 187,8500

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 303,76
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 112,34
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 416,30
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 93,54
VALOR COM BDI:	R\$ 509,84

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
0416	DISJUNTOR TERMICO E MAGNETICO AJUSTAVEIS, TRIPOLAR DE 300 ATE 400A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.688,2500
TOTAL Material:					R\$ 1.688,2500



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA: 29/01/2024 BDI: 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	<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>20208</td> <td>111,30%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>129 SEM DESONERACAO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SEMAP</td> <td>202109 SEM DESONERACAO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURS</td> <td>202107 SEM DESONERACAO</td> <td>198,70%</td> <td>98,70%</td> </tr> <tr> <td>Composicoe</td> <td>PROPRIA</td> <td>9,98%</td> <td>9,98%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	20208	111,30%	70,07%	SEINFRA	129 SEM DESONERACAO	114,19%	71,31%	SEMAP	202109 SEM DESONERACAO	114,19%	71,31%	SURS	202107 SEM DESONERACAO	198,70%	98,70%	Composicoe	PROPRIA	9,98%	9,98%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ORSE	20208	111,30%	70,07%																							
SEINFRA	129 SEM DESONERACAO	114,19%	71,31%																								
SEMAP	202109 SEM DESONERACAO	114,19%	71,31%																								
SURS	202107 SEM DESONERACAO	198,70%	98,70%																								
Composicoe	PROPRIA	9,98%	9,98%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE																										

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 42,2000
02312	ELETRICISTA	H	2,00000000	R\$ 26,8500	R\$ 53,7000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 95,9000
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 1.719,84
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 84,31
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 1.784,15
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 400,90
VALOR COM BDI:					R\$ 2.185,05

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\$ 510,7500	R\$ 510,7500
TOTAL Material:						R\$ 510,7500
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 42,2000	
02312	ELETRICISTA	H	2,00000000	R\$ 26,8500	R\$ 53,7000	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 95,9000	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 542,34	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 84,31	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 606,65	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 136,31	
VALOR COM BDI:					R\$ 742,96	

12.7. C4815 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19417	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 320,7900	R\$ 320,7900
TOTAL Material:						R\$ 320,7900
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 42,2000	
02312	ELETRICISTA	H	2,00000000	R\$ 26,8500	R\$ 53,7000	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 95,9000	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 352,38	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 84,31	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 416,69	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 93,63	
VALOR COM BDI:					R\$ 510,32	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	ORÇ	202308	111,90%	92,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	039 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SEINFRA	202308 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SURS	202307 SEM DESONERAÇÃO	106,70%	66,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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\$ 102,5700	R\$ 102,5700
TOTAL Material:					R\$ 102,5700
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000	R\$ 18,9900
0212 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,8500	R\$ 24,1650
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,1550
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 116,79
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 28,84
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 145,73
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 32,75
VALOR COM BDI:					R\$ 178,48

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\$ 102,5700	R\$ 102,5700
TOTAL Material:					R\$ 102,5700
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000	R\$ 18,9900
0212 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,8500	R\$ 24,1650
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,1550
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 116,79
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 28,84
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 145,73
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 32,75
VALOR COM BDI:					R\$ 178,48

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\$ 58,8100	R\$ 58,8100
TOTAL Material:					R\$ 58,8100
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000	R\$ 18,9900
0212 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,8500	R\$ 24,1650
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,1550
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 73,03
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 28,84
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 101,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - LUPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE	DATA : 25/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - LUPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>RE\$</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>202308</td> <td>113,9%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>UN SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,21%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>SEINFRA SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,21%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>SEINFRA SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,70%</td> <td>69,70%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	RE\$	ORSE	202308	113,9%	70,07%	SEINFRA	UN SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,21%	SEINFRA	SEINFRA SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,21%	SEINFRA	SEINFRA SEM DESONERAÇÃO	114,70%	69,70%	Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	RE\$																							
	ORSE	202308	113,9%	70,07%																							
	SEINFRA	UN SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,21%																							
SEINFRA	SEINFRA SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,21%																								
SEINFRA	SEINFRA SEM DESONERAÇÃO	114,70%	69,70%																								
Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPPOCA-CE																										
VALOR BDI (22,47%):			R\$ 22,91																								
VALOR COM BDI:			R\$ 124,88																								

12.11. C1125 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11011	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 58,8100	R\$ 58,8100
TOTAL Material:						R\$ 58,8100
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000	R\$ 18,9900
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,8500	R\$ 24,1650
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,1550
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 73,03
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 28,94
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 101,97
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 22,91
VALOR COM BDI:						R\$ 124,88

12.12. C1124 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 58,8100	R\$ 58,8100
TOTAL Material:						R\$ 58,8100
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000	R\$ 18,9900
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,8500	R\$ 24,1650
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,1550
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 73,03
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 28,94
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 101,97
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 22,91
VALOR COM BDI:						R\$ 124,88

12.13. C1122 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 58,8100	R\$ 58,8100
TOTAL Material:						R\$ 58,8100
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000	R\$ 18,9900
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,8500	R\$ 24,1650
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,1550
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 73,03




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	DATA:	25/01/2024	BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	OSB	2023R	11,03%	10,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE	SEINFRA	52R SEM DESONERAÇÃO	114,15%	11,31%
			SUPA	2023R SEM DESONERAÇÃO	114,15%	11,31%
		SUBR	2023R SEM DESONERAÇÃO	158,75%	88,70%	
		Compartilhado	PROFISA	0,02%	0,02%	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					RS 28,94	
VALOR COM ENCARGOS:					RS 101,97	
VALOR BDI (22,47%):					RS 22,91	
VALOR COM BDI:					RS 124,88	

12.14. C 1121 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)						
Material						
11007	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	RS 58,8100	RS 58,8100
TOTAL Material:					RS 58,8100	
Mão de Obra						
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	RS 21,1000	RS 18,9900
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	RS 26,8500	RS 24,1650
TOTAL Mão de Obra:					RS 43,1550	
VALOR SEM ENCARGOS:					RS 73,03	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					RS 28,94	
VALOR COM ENCARGOS:					RS 101,97	
VALOR BDI (22,47%):					RS 22,91	
VALOR COM BDI:					RS 124,88	

12.15. C 1119 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)						
Material						
11005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	RS 58,8100	RS 58,8100
TOTAL Material:					RS 58,8100	
Mão de Obra						
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	RS 21,1000	RS 18,9900
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	RS 26,8500	RS 24,1650
TOTAL Mão de Obra:					RS 43,1550	
VALOR SEM ENCARGOS:					RS 73,03	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					RS 28,94	
VALOR COM ENCARGOS:					RS 101,97	
VALOR BDI (22,47%):					RS 22,91	
VALOR COM BDI:					RS 124,88	

12.16. C 4530 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)						
Material						
0365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	RS 131,2400	RS 131,2400
TOTAL Material:					RS 131,2400	
Mão de Obra						
0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	RS 21,1000	RS 12,6600
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	RS 26,8500	RS 16,1100

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	DATA: 29/01/2024 BDI: 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>202301</td> <td>111,975</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESIGNAÇÃO</td> <td>174,195</td> <td>71,21%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202301 SEM DESIGNAÇÃO</td> <td>114,195</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURS</td> <td>202301 SEM DESIGNAÇÃO</td> <td>156,795</td> <td>66,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>9,00%</td> <td>9,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	202301	111,975	70,07%	SEINFRA	029 SEM DESIGNAÇÃO	174,195	71,21%	SINAPI	202301 SEM DESIGNAÇÃO	114,195	71,31%	SURS	202301 SEM DESIGNAÇÃO	156,795	66,72%	Composição	PRÓPRIA	9,00%	9,00%
	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ORSE	202301	111,975	70,07%																							
	SEINFRA	029 SEM DESIGNAÇÃO	174,195	71,21%																							
SINAPI	202301 SEM DESIGNAÇÃO	114,195	71,31%																								
SURS	202301 SEM DESIGNAÇÃO	156,795	66,72%																								
Composição	PRÓPRIA	9,00%	9,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE																										

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 22,7700
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 140,72
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 19,29
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 160,01
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 35,95
VALOR COM BDI:	R\$ 195,96

12.17. C 1096 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10964 DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,8500	R\$ 10,8500
TOTAL Material:					R\$ 10,8500

Mão de Obra					
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
0312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,0550
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,3850

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 15,59
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 9,65
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 25,24
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 5,67
VALOR COM BDI:	R\$ 30,91

12.18. C 1095 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10983 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,8500	R\$ 10,8500
TOTAL Material:					R\$ 10,8500


Mão de Obra					
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
0312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,0550
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,3850

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 15,59
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 9,65
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 25,24
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 5,67
VALOR COM BDI:	R\$ 30,91

12.19. C 1093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,8500	R\$ 10,8500
TOTAL Material:					R\$ 10,8500

Mão de Obra					
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MESES	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ONSE	202308	111,93%	70,07%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	529 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
		SIAPR	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
		SIURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	94,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,0550
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,3850
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 15,59
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 9,65
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 25,24
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 5,67
VALOR COM BDI:						R\$ 30,91

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\$ 10,8500	R\$ 10,8500
TOTAL Material:						R\$ 10,8500
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,0550
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,3850
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 15,59
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 9,65
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 25,24
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 5,67
VALOR COM BDI:						R\$ 30,91

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\$ 130,8900	R\$ 130,8900
TOTAL Material:						R\$ 130,8900
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 130,89
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 130,89
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 29,41
VALOR COM BDI:						R\$ 160,30

12.22. C0548 CABO EM PVC 1000V 120MM2 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10367	CABO EM PVC 1000V 120MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 80,3100	R\$ 81,9162
TOTAL Material:						R\$ 81,9162
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 21,1000	R\$ 9,7060



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:
DESCRÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	79,07%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
		SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
		SURR	202301 SEM DESONERAÇÃO	116,70%	96,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 26,8500	R\$ 12,3510
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,0870
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 89,18
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 14,79
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 103,97
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 23,36
VALOR COM BDI:						R\$ 127,33

12.23. C0557 CABO EM PVC 1000V 95MM2 (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10377	CABO EM PVC 1000V 95MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 61,7000	R\$ 62,9340
TOTAL Material:						R\$ 62,9340
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,5960
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 26,8500	R\$ 9,6660
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,2620
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 68,62
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 11,58
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 80,20
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 18,02
VALOR COM BDI:						R\$ 98,22

12.24. C0559 CABO EM PVC 1000V 70MM2 (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10376	CABO EM PVC 1000V 70MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 46,4500	R\$ 47,3790
TOTAL Material:						R\$ 47,3790
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,1740
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 26,8500	R\$ 9,1290
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,3030
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 52,75
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 10,93
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 63,68
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 14,31
VALOR COM BDI:						R\$ 77,99

12.25. C0555 CABO EM PVC 1000V 50MM2 (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10331	CABO EM PVC 1000V 50MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 33,5300	R\$ 34,2006
TOTAL Material:						R\$ 34,2006



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	96,72%
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,5410
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,3235
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,8645	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 39,10	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 9,97	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 49,07	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 11,03	
VALOR COM BDI:					R\$ 60,10	

12.26. C0558 CABO EM PVC 1000V 35MM2 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0373	CABO EM PVC 1000V 35MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 23,5200	R\$ 23,9904
TOTAL Material:					R\$ 23,9904	
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,4310
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 26,8500	R\$ 5,6385
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,0695	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 27,31	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 6,75	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 34,06	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 7,65	
VALOR COM BDI:					R\$ 41,71	

12.27. C0553 CABO EM PVC 1000V 25MM2 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0372	CABO EM PVC 1000V 25MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 17,0600	R\$ 17,4012
TOTAL Material:					R\$ 17,4012	
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,5870
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 26,8500	R\$ 4,5645
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,1515	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 20,09	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 5,46	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 25,55	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 5,74	
VALOR COM BDI:					R\$ 31,29	

12.28. C0550 CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 25/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SEURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	93,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

10369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 11,2200	R\$ 11,4444
TOTAL Material:						R\$ 11,4444

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,3760
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 26,8500	R\$ 4,2960
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,6720
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 13,97
VALOR ENCARGOS (114.15%):						R\$ 5,15
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 19,12
VALOR BDI (22.47%):						R\$ 4,30
VALOR COM BDI:						R\$ 23,42

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 4,5600	R\$ 4,6512
TOTAL Material:						R\$ 4,6512

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 21,1000	R\$ 2,7430
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 26,8500	R\$ 3,4905
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,2335
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 6,70
VALOR ENCARGOS (114.15%):						R\$ 4,18
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 10,88
VALOR BDI (22.47%):						R\$ 2,44
VALOR COM BDI:						R\$ 13,32

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\$ 23,1000	R\$ 23,5620
TOTAL Material:						R\$ 23,5620

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,4310
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 26,8500	R\$ 5,6385
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,0695
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 26,88
VALOR ENCARGOS (114.15%):						R\$ 6,75
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 33,63
VALOR BDI (22.47%):						R\$ 7,56
VALOR COM BDI:						R\$ 41,19



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,73%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10347	CABO ISOLADO EM PVC 25MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 17,0000	R\$ 17,3400
TOTAL Material:					R\$ 17,3400	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,5870
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 26,8500	R\$ 4,5645
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,1515	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 20,03
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 5,46
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 25,49
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 5,73
VALOR COM BDI:	R\$ 31,22

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 11,1200	R\$ 11,3424
TOTAL Material:					R\$ 11,3424	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,3760
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 26,8500	R\$ 4,2960
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,6720	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 13,87
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 5,14
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 19,01
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 4,27
VALOR COM BDI:	R\$ 23,28

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 9,1200	R\$ 9,3024
TOTAL Material:					R\$ 9,3024	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 21,1000	R\$ 2,9540
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 26,8500	R\$ 3,7560
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,7100	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,51
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 4,51
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 16,02



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024
DESCRÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,30%	73,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	88,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 3,60
VALOR COM BDI:					R\$ 19,62

12.34. C0537 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 4,0700	R\$ 4,1514
TOTAL Material:						R\$ 4,1514
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 21,1000	R\$ 2,7430
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 26,8500	R\$ 3,4905
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,2335
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 6,21
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 4,17
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 10,38
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 2,33
VALOR COM BDI:						R\$ 12,71

12.35. C0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 3,4200	R\$ 3,4884
TOTAL Material:						R\$ 3,4884
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 21,1000	R\$ 2,5320
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 26,8500	R\$ 3,2220
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,7540
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 5,38
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 3,86
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 9,24
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 2,08
VALOR COM BDI:						R\$ 11,32

12.36. C0540 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,0600	R\$ 2,1012
TOTAL Material:						R\$ 2,1012
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 21,1000	R\$ 2,3210
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 26,8500	R\$ 2,9535
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,2745
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 3,84



VAP		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:	22,47%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	79,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SENFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,21%
		SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,21%
		SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	88,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 3,54
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 7,38
VALOR BDI (22.47%):	R\$ 1,66
VALOR COM BDI:	R\$ 9,04

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
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,49

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00857	Eletrocalha metálica perfurada 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 46,94	R\$ 46,94
TOTAL Material:						R\$ 46,94

Mão de Obra		FORTE	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 SEM ENCARGOS:	R\$ 51,34
VALOR ENCARGOS (111.93%):	R\$ 3,28
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 54,60
VALOR BDI (22.47%):	R\$ 12,27
VALOR COM BDI:	R\$ 66,87


12.38. S00749 Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 75 x 50 x 3000 mm (ref. vi 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
I03561	Cartela de bucha S-8 com 10 conjuntos de bucha/parafuso	ORSE	cartel	0,60000000	R\$ 4,89	R\$ 2,93
I00858	Eletrocalha metálica perfurada 75 x 50 x 3000 mm (ref. vi 3.01 75/50 ge valemam ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 59,46	R\$ 59,46
TOTAL Material:						R\$ 62,39

Mão de Obra		FORTE	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 SEM ENCARGOS:	R\$ 69,00
VALOR ENCARGOS (111.93%):	R\$ 4,90
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 73,90


		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	DATA:	29/01/2024
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	76,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	329 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	144,15%	71,31%
		SIURB	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	86,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 16,61
VALOR COM BDI:					R\$ 90,51

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\$ 45,3300	R\$ 45,3300
TOTAL Material:					R\$ 45,3300	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 21,1000	R\$ 15,8250
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 26,8500	R\$ 20,1375
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 35,9625	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 57,18	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 24,11	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 81,29	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 18,27	
VALOR COM BDI:					R\$ 99,56	

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
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 1,49	
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
104032	Emenda interna 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,57	R\$ 5,57
TOTAL Material:					R\$ 5,57	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1024365	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 18,16	R\$ 3,63
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,20000000	R\$ 12,72	R\$ 2,54
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,17	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 9,97	
VALOR ENCARGOS (111,93%):					R\$ 3,26	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 13,23	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 2,97	
VALOR COM BDI:					R\$ 16,20	

12.41. S08695 Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de 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
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 25/01/2024	BDI : 22,47%
DESCRICO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	75,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SNAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	88,72%
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103638	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 7,24	R\$ 7,24
TOTAL Material:						R\$ 7,24
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1024365	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 18,18	R\$ 3,63
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,20000000	R\$ 12,72	R\$ 2,54
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,17
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,64
VALOR ENCARGOS (111,93%):						R\$ 3,26
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 14,90
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 3,35
VALOR COM BDI:						R\$ 18,25

12.42. S07384 Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar) (m)						
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
102234	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 13,68	R\$ 13,68
TOTAL Material:						R\$ 13,68
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1024365	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 18,18	R\$ 5,45
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,30000000	R\$ 12,72	R\$ 3,82
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,27
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 20,29
VALOR ENCARGOS (111,93%):						R\$ 4,90
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 25,19
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 5,66
VALOR COM BDI:						R\$ 30,85

12.43. C1201 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=110mm (4") (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11076	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 48,1500	R\$ 52,9650
TOTAL Material:						R\$ 52,9650
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 25,3200
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,8500	R\$ 32,2200



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																										
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																							
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ONRE</td> <td>252308</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>SURE</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>196,70%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ONRE	252308	111,93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SURE	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	196,70%	98,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																							
ONRE	252308	111,93%	70,07%																							
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																							
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																							
SURE	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	196,70%	98,72%																							
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																							
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																									

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 57,5400
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 71,92
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 38,59
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 110,51
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 24,83
VALOR COM BDI:	R\$ 135,34

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11074	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 30,5500
					TOTAL Material: R\$ 33,6050

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,1000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8500
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 47,9500

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 49,40
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 32,18
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 81,58
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 18,33
VALOR COM BDI:	R\$ 99,89

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11072	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 24,3600
					TOTAL Material: R\$ 26,7960

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,8500
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 43,1550

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 41,01
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 28,94
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 69,95
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 15,72
VALOR COM BDI:	R\$ 85,67

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 16,7000
					TOTAL Material: R\$ 18,3700

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:
DESCRÇÃO:		REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	79,07%
LOCAL:		MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	158,19%	71,31%
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SAURB	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	88,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 21,1000	R\$ 14,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 26,8500	R\$ 18,7950
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 33,5650
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 29,43
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 22,51
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 51,94
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 11,67
VALOR COM BDI:						R\$ 63,61

12.47. 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\$ 10,2200	R\$ 11,2420
TOTAL Material:						R\$ 11,2420
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 21,1000	R\$ 12,6600
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,8500	R\$ 16,1100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,7700
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 20,72
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 19,29
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 40,01
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 8,99
VALOR COM BDI:						R\$ 49,00

12.48. C1198 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 9,3000	R\$ 10,2300
TOTAL Material:						R\$ 10,2300
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,5500
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8500	R\$ 13,4250
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,9750
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 18,13
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 16,08
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 34,21
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 7,69
VALOR COM BDI:						R\$ 41,90

12.49. C1197 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 6,9900	R\$ 7,6780



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93% 70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	118,15% 71,31%
			SINAPI	202319 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
			SIURB	202501 SEM DESONERAÇÃO	106,70% 66,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%


Mão de Obra						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 21,1000	R\$ 9,4950
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 26,8500	R\$ 12,0825
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,5775	
TOTAL Material:					R\$ 7,6760	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 14,79	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 14,47	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 29,26	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 6,57	
VALOR COM BDI:					R\$ 35,83	

12.50. C1196 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 4,4700	R\$ 4,9170
TOTAL Material:					R\$ 4,9170	
Mão de Obra						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,0550
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,3850	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 9,66	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 9,64	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 19,30	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 4,34	
VALOR COM BDI:					R\$ 23,64	

12.51. S12807 Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar (un)						
Encargos Complementares	FORTE	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	FORTE	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\$ 67,48	R\$ 67,48
TOTAL Material:					R\$ 69,18	
Mão de Obra						
	FORTE	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 SEM ENCARGOS:					R\$ 79,25	

(Handwritten signature)



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	70,07%
LÓCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SINPRA	028 SEM DESONERACAO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SINAFI	202301 SEM DESONERACAO	114,15%	71,31%
		SURS	202301 SEM DESONERACAO	136,70%	86,70%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR ENCARGOS (111,93%):	R\$ 6,81
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 85,06
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 19,11
VALOR COM BDI:	R\$ 104,17

12.52. S12368 Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubiêd corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lâmpadas tubiêd 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
083675	Lampada led tubular bivolet 16/20 w. base g13	ORSE	un	2,00000000	R\$ 10,55	R\$ 21,10
113216	Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubiêd corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lâmpadas tubiêd de 20w	ORSE	un	1,00000000	R\$ 163,35	R\$ 163,35
TOTAL Material:						R\$ 184,45

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
024365	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 16,16	R\$ 16,16
061115	Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	R\$ 12,72	R\$ 12,72
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,88

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 206,50
VALOR ENCARGOS (111,93%):	R\$ 16,31
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 222,81
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 50,07
VALOR COM BDI:	R\$ 272,88

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
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 ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 28,77	R\$ 28,77
TOTAL Material:						R\$ 28,77

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
024365	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 16,16	R\$ 16,16
061115	Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	R\$ 12,72	R\$ 12,72
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,88

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 50,82
VALOR ENCARGOS (111,93%):	R\$ 16,31



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>HEX</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DIRA</td> <td>202308</td> <td>111,91%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>528 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>119,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202309 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>119,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SARS</td> <td>202301 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</td> <td>95,72%</td> </tr> <tr> <td>Desoneração</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	HEX	DIRA	202308	111,91%	70,07%	SEINFRA	528 SEM DESONERAÇÃO	119,19%	71,31%	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	119,19%	71,31%	SARS	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	95,72%	Desoneração	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	HEX																							
	DIRA	202308	111,91%	70,07%																							
SEINFRA	528 SEM DESONERAÇÃO	119,19%	71,31%																								
SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	119,19%	71,31%																								
SARS	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	95,72%																								
Desoneração	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPOCA-CE																										
		VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 67,13																								
		VALOR BDI (22,47%):	R\$ 15,06																								
		VALOR COM BDI:	R\$ 82,21																								

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	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9451	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\$ 44,9200	R\$ 44,9200
9452	LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,1300	R\$ 11,1300
TOTAL Material:						R\$ 56,0500
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 25,3200
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,8500	R\$ 32,2200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 57,5400
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 75,01
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 38,58
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 113,59
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 25,52
VALOR COM BDI:						R\$ 139,11


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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,5900	R\$ 4,5900
TOTAL Material:						R\$ 4,5900
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,1650
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 26,8500	R\$ 4,0275
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,1925
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 6,96
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 4,82
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 11,78
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 2,65
VALOR COM BDI:						R\$ 14,43

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11106	ESPELHO 4"X4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,0000	R\$ 6,0000
TOTAL Material:						R\$ 6,0000
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 29/01/2024		BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	OKSI	2023E	113,99%	10,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,18%	71,31%
			SNAP	2023A SEM DESONERAÇÃO	114,18%	71,31%
DIRB			2023D1 SEM DESONERAÇÃO	116,79%	88,72%	
			Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,06000000	R\$ 21,1000	R\$ 1,2660
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,06000000	R\$ 26,8500	R\$ 1,6110
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,8770
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 6,95
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 1,83
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 8,88
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 2,00
VALOR COM BDI:						R\$ 10,88

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. 150X150X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,7800	R\$ 19,7800
TOTAL Material:						R\$ 19,7800

Mão de Obra						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 21,1000	R\$ 14,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 26,8500	R\$ 18,7950
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 33,5650
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 30,84
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 22,51
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 53,35
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 11,89
VALOR COM BDI:						R\$ 65,34

12.58. C 1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,2500	R\$ 8,2500
TOTAL Material:						R\$ 8,2500

Mão de Obra						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,4310
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 26,8500	R\$ 5,6385
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,0695
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,57
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 6,75
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 18,32
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 4,12
VALOR COM BDI:						R\$ 22,44

12.59. C 1479 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,5700	R\$ 14,5700



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓ-CE	DATA:	25/01/2024	BDI:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓ-CE	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓ-CE	ONR	20208	111,37%	71,07%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓ-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,31%	
		SAMP	20209 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,31%	
		SIURS	20207 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	96,70%	
		Composição:	PROPRIA	0,28%	0,08%	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,8070
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 26,8500	R\$ 9,9343
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,7413
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 20,42
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 11,89
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 32,31
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 7,26
VALOR COM BDI:						R\$ 39,57

12.60. C1483 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11265	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,5400	R\$ 25,5400
TOTAL Material:						R\$ 25,5400
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 21,1000	R\$ 11,1830
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 26,8500	R\$ 14,2305
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,4135
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 33,91
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 17,04
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 50,95
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 11,45
VALOR COM BDI:						R\$ 62,40

12.61. C1489 INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,2500	R\$ 20,2500
TOTAL Material:						R\$ 20,2500
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 21,1000	R\$ 11,1830
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 26,8500	R\$ 14,2305
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,4135
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 28,62
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 17,04
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 45,66
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 10,26



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 25/01/2024		BDI: 22,47%	
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORÇ	202308	111,32%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESIGNAÇÃO	114,19%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SINAP	202309 SEM DESIGNAÇÃO	114,19%	71,31%
		SUPR	202301 SEM DESIGNAÇÃO	156,70%	86,72%
		Designação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0302	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 43,5500
TOTAL Material:					R\$ 43,5500

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 21,1000
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,8500

TOTAL Mão de Obra:		R\$ 38,3600
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 56,19
VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 25,72
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 81,91
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 18,41
VALOR COM BDI:		R\$ 100,32

12.63. C2493 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,1400
TOTAL Material:					R\$ 9,1400

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 21,1000
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 26,8500

TOTAL Mão de Obra:		R\$ 15,2600
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 12,46
VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 6,75
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 19,21
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 4,32
VALOR COM BDI:		R\$ 23,53

12.64. C4792 TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
09106	ESPELHO-PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,4000
09107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO-PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,2700
09108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 5,4700
TOTAL Material:					R\$ 10,1400

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 21,1000
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 26,8500

TOTAL Mão de Obra:		R\$ 13,8600
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 20,19
VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 9,33

(Handwritten mark)



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA :	25/01/2024	BDI :
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FORTE	VERSÃO	HCRA	MES	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	ORÇ	202301	111,33%	16,57%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	SEM DESONERAÇÃO	114,15%	17,31%	
		SEINFRA	202301 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	17,31%	
		SEINFRA	202301 SEM DESONERAÇÃO	159,79%	96,70%	
		SEINFRA	PROPRIA	0,00%	0,00%	
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 29,52
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 6,63
					VALOR COM BDI:	R\$ 36,15

12.65. C2484 TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
Q2107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,5000	R\$ 10,5000
					TOTAL Material:	R\$ 10,5000
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,1190
Q2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 26,8500	R\$ 7,7855
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,9045
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 15,00
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 9,33
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 24,41
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 5,48
					VALOR COM BDI:	R\$ 29,89

12.66. C4765 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0039	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 34,1400	R\$ 102,4200
0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 64,4200	R\$ 64,4200
0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7700	R\$ 2,7700
Q2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 52,1100	R\$ 52,1100
					TOTAL Material:	R\$ 221,7200
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 73,8500
Q2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,8500	R\$ 40,2750
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 114,1250
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 258,87
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 76,98
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 335,85
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 75,47
					VALOR COM BDI:	R\$ 411,32

12.67. C0609 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TUIJO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0189	AÇO CA-80	SEINFRA	KG	2,58200000	R\$ 7,4200	R\$ 19,1584
0103	ARAME RECOZIDO N 18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	R\$ 16,1700	R\$ 0,7115
0108	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,18100000	R\$ 81,7400	R\$ 13,1801



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 29/01/2024		BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORÇ	202308	111,97%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SEINFRA	202408 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SEINFRA	202501 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CD	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	R\$ 98,2900
0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	R\$ 0,9400
0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 35,1600
0803	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	R\$ 0,6900
11818	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05300000	R\$ 12,4900
0282	TUJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	R\$ 0,4600
TOTAL Material:					R\$ 140,3900

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 21,1000
0041	AJUDANTE DE CARPANTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 21,1000
0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 26,8600
0498	CARPANTEIRO	SEINFRA	H	1,18900000	R\$ 26,8600
0391	PEDEIREIRO	SEINFRA	H	4,13900000	R\$ 26,8600
0243	SERVEnte	SEINFRA	H	8,19400000	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 344,8075

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 258,90
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 235,29
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 494,19
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 111,04
VALOR COM BDI:	R\$ 605,23

13.1. C1949 PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0363	CABO LÓGICO/VIDEO COAXIAL 75 (OHMS)	SEINFRA	M	4,00000000	R\$ 1,7700
0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8900
0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 10,9500
0967	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,6700
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,4700
11409	LJVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,1500
TOTAL Material:					R\$ 30,8600

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 21,1000
0212	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,8500
0243	SERVEnte	SEINFRA	H	2,30000000	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 194,5900

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 93,52
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 131,94
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 225,46
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 50,66
VALOR COM BDI:	R\$ 276,12

(Handwritten signature)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	DATA: 29/01/2024	BDI: 22,47%																								
	DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>RES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>202308</td> <td>111,93%</td> <td>75,07%</td> </tr> <tr> <td>SINTRA</td> <td>029 SEM DESTINEREAÇÃO</td> <td>134,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINTRA</td> <td>202301 SEM DESTINEREAÇÃO</td> <td>134,19%</td> <td>71,27%</td> </tr> <tr> <td>SURS</td> <td>202301 SEM DESTINEREAÇÃO</td> <td>136,70%</td> <td>66,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PROPSA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	RES	ORSE	202308	111,93%	75,07%	SINTRA	029 SEM DESTINEREAÇÃO	134,19%	71,31%	SINTRA	202301 SEM DESTINEREAÇÃO	134,19%	71,27%	SURS	202301 SEM DESTINEREAÇÃO	136,70%	66,72%	Composição	PROPSA	0,00%	0,00%	
FUNTE	VERSÃO	HORA	RES																								
ORSE	202308	111,93%	75,07%																								
SINTRA	029 SEM DESTINEREAÇÃO	134,19%	71,31%																								
SINTRA	202301 SEM DESTINEREAÇÃO	134,19%	71,27%																								
SURS	202301 SEM DESTINEREAÇÃO	136,70%	66,72%																								
Composição	PROPSA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE																										

13.2. S00755 Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam 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
100857	Eletrocalha metálica perfurada 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 46,94	R\$ 46,94
TOTAL Material						R\$ 46,94
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
024365	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 18,16	R\$ 3,63
061115	Servente de obras	ORSE	h	0,20000000	R\$ 12,72	R\$ 2,54
TOTAL Mão de Obra						R\$ 6,17
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 51,34
VALOR ENCARGOS (111,93%):						R\$ 3,26
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 54,60
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 12,27
VALOR COM BDI:						R\$ 66,87

13.3. 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
103841	Cartela de bucha 5-8 com 10 conjuntos de bucha/parafuso	ORSE	cartel	0,60000000	R\$ 4,89	R\$ 2,93
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\$ 59,46	R\$ 59,46
TOTAL Material						R\$ 62,39
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
024365	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 18,16	R\$ 5,45
061115	Servente de obras	ORSE	h	0,30000000	R\$ 12,72	R\$ 3,82
TOTAL Mão de Obra						R\$ 9,27
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 69,00
VALOR ENCARGOS (111,93%):						R\$ 4,90
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 73,90
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 16,61
VALOR COM BDI:						R\$ 90,51

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 25/01/2024		BDI : 22,47%		
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202208	111,33%	70,07%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	108 SEM DEDUÇÃO	114,18%	71,31%	
			SNAP	202309 SEM DEDUÇÃO	114,18%	71,31%	
			SIARS	202301 SEM DEDUÇÃO	156,70%	86,72%	
			Carregador:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
Materiais			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11923	TAMPA NORMAL FIDUTO PERFURADO,ATE (100X100)MM	SEINFRA	M	1,00000000		R\$ 45,3300	R\$ 45,3300
						TOTAL Materiais	R\$ 45,3300
Mão de Obra			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000		R\$ 21,1000	R\$ 15,8250
0212	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000		R\$ 26,8500	R\$ 20,1375
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 35,9625
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 57,18
						VALOR ENCARGOS (114,18%):	R\$ 24,11
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 81,29
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 18,27
						VALOR COM BDI:	R\$ 99,56

13.5. S07878 Emenda interna 100 x 50 mm com base (isa 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
S10548	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000		R\$ 3,81	R\$ 0,76
						TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,49
Materiais			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104032	Emenda interna 100 x 50 mm com base (isa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000		R\$ 5,57	R\$ 5,57
						TOTAL Materiais:	R\$ 5,57
Mão de Obra			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
024365	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000		R\$ 18,16	R\$ 3,63
061115	Servente de obras	ORSE	h	0,20000000		R\$ 12,72	R\$ 2,54
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,17
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 9,97
						VALOR ENCARGOS (111,93%):	R\$ 3,26
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 13,23
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 2,97
						VALOR COM BDI:	R\$ 16,20

13.6. S08695 Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de 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
S10548	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000		R\$ 3,81	R\$ 0,76
						TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,49
Materiais			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
03638	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000		R\$ 7,24	R\$ 7,24
						TOTAL Materiais:	R\$ 7,24




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA : 25/01/2024		BDI : 22,47%		
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	ORSE	352358	111,93%	50,07%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	508 SEM DESONERAÇÃO	114,18%	71,31%	
			SINAPI	2020/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	
			SINAPI	2020/01 SEM DESONERAÇÃO	196,70%	96,72%	
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
Mão de Obra			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
024365	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000		R\$ 18,16	R\$ 3,63
061115	Servente de obras	ORSE	h	0,20000000		R\$ 12,72	R\$ 2,54
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,17
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,64
						VALOR ENCARGOS (111,93%):	R\$ 3,26
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 14,90
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 3,35
						VALOR COM BDI:	R\$ 18,25

13.7. 507384 Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar) (m)							
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
02234	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	ORSE	un	1,00000000		R\$ 13,60	R\$ 13,60
						TOTAL Material:	R\$ 13,60
Mão de Obra			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
024365	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000		R\$ 18,16	R\$ 5,45
061115	Servente de obras	ORSE	h	0,30000000		R\$ 12,72	R\$ 3,82
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,27
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 20,29
						VALOR ENCARGOS (111,93%):	R\$ 4,90
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 25,19
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 5,66
						VALOR COM BDI:	R\$ 30,85

14.1. C3860 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)							
Material			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
07350	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000		R\$ 2.675,2600	R\$ 2.675,2600
						TOTAL Material:	R\$ 2.675,2600
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 2.675,26
						VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 2.675,26
						VALOR BDI (22,47%):	R\$ 601,13
						VALOR COM BDI:	R\$ 3.276,39

14.2. C3861 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)						
--	--	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																								
	DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																								
	LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																								
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE																								
DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																									
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>HEB</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>202308</td> <td>111,33%</td> <td>75,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESONERACAO</td> <td>114,15%</td> <td>71,21%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202301 SEM DESONERACAO</td> <td>114,15%</td> <td>71,21%</td> </tr> <tr> <td>SURB</td> <td>202301 SEM DESONERACAO</td> <td>116,70%</td> <td>66,75%</td> </tr> <tr> <td>Convenção de</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	HEB	ORSE	202308	111,33%	75,07%	SEINFRA	029 SEM DESONERACAO	114,15%	71,21%	SINAPI	202301 SEM DESONERACAO	114,15%	71,21%	SURB	202301 SEM DESONERACAO	116,70%	66,75%	Convenção de	PROPRIA	0,00%	0,00%
FUNTE	VERSÃO	HORA	HEB																						
ORSE	202308	111,33%	75,07%																						
SEINFRA	029 SEM DESONERACAO	114,15%	71,21%																						
SINAPI	202301 SEM DESONERACAO	114,15%	71,21%																						
SURB	202301 SEM DESONERACAO	116,70%	66,75%																						
Convenção de	PROPRIA	0,00%	0,00%																						

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
17351	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,50 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4.045,0000	R\$ 4.045,0000
TOTAL Material:					R\$ 4.045,0000	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 4.045,00	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 4.045,00	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 908,91	
VALOR COM BDI:					R\$ 4.953,91	

14.3. C4776 REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)


Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 3,7500	R\$ 5,6250
11503	MANTA BUTILICA, ESPESURA 0,8MM	SEINFRA	M2	0,02190000	R\$ 70,0700	R\$ 1,5345
11596	PASTA PARA SOLDAR 450G	SEINFRA	UN	0,00030000	R\$ 48,8000	R\$ 0,0146
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00210000	R\$ 143,8900	R\$ 0,3022
19077	TUBO COBRE DE 1/4", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,80000000	R\$ 17,4900	R\$ 31,4820
TOTAL Material:					R\$ 31,9663	

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 21,1000	R\$ 5,2750
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,1800	R\$ 6,5450
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,8200	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 42,91	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 7,87	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 50,78	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 11,41	
VALOR COM BDI:					R\$ 62,19	

14.4. C4777 REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 3,7500	R\$ 5,6250
11503	MANTA BUTILICA, ESPESURA 0,8MM	SEINFRA	M2	0,03290000	R\$ 70,0700	R\$ 2,3053
11596	PASTA PARA SOLDAR 450G	SEINFRA	UN	0,00040000	R\$ 48,8000	R\$ 0,0195
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00310000	R\$ 143,8900	R\$ 0,4461
19078	TUBO COBRE DE 3/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 26,9000	R\$ 29,5900
TOTAL Material:					R\$ 37,9659	

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,1190
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 26,1800	R\$ 7,5922
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,7112	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 25/01/2024																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	BDI : 22,47%																								
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																									
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																									
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSSE</td> <td>202318</td> <td>111,99%</td> <td>76,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SNAP</td> <td>202308 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURS</td> <td>202301 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>106,10%</td> <td>66,72%</td> </tr> <tr> <td>Condição</td> <td>PROPSA</td> <td>6,02%</td> <td>0,02%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	OSSE	202318	111,99%	76,07%	SEINFRA	09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SNAP	202308 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	106,10%	66,72%	Condição	PROPSA	6,02%	0,02%
FONTES	VERSÃO	HORA	MES																								
OSSE	202318	111,99%	76,07%																								
SEINFRA	09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SNAP	202308 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	106,10%	66,72%																								
Condição	PROPSA	6,02%	0,02%																								

VALOR SEM ENCARGOS:	RS 42,57
VALOR ENCARGOS (114,15%):	RS 9,13
VALOR COM ENCARGOS:	RS 51,70
VALOR BDI (22,47%):	RS 11,62
VALOR COM BDI:	RS 63,32

14.5. C4778 REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	RS 3,7500
11503	MANTA BUTILICA, ESPESSURA 0,8MM	SEINFRA	M2	0,04380000	RS 70,0700
11586	PASTA PARA SOLDAR 450G	SEINFRA	UN	0,00060000	RS 48,8000
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00420000	RS 143,8900
8082	TUBO COBRE DE 1/2", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,10000000	RS 36,4800
TOTAL Material:					RS 48,4027

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,33000000	RS 21,1000
0330	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,33000000	RS 26,1800
TOTAL Mão de Obra:					RS 15,8024

VALOR SEM ENCARGOS:	RS 54,68
VALOR ENCARGOS (114,15%):	RS 10,39
VALOR COM ENCARGOS:	RS 65,07
VALOR BDI (22,47%):	RS 14,62
VALOR COM BDI:	RS 79,69

14.6. C4779 REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	RS 3,7500
11503	MANTA BUTILICA, ESPESSURA 0,8MM	SEINFRA	M2	0,05460000	RS 70,0700
11586	PASTA PARA SOLDAR 450G	SEINFRA	UN	0,00070000	RS 48,8000
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00520000	RS 143,8900
8079	TUBO COBRE DE 5/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,10000000	RS 45,3700
TOTAL Material:					RS 88,1912

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	RS 21,1000
0330	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	RS 26,1800
TOTAL Mão de Obra:					RS 18,0758

VALOR SEM ENCARGOS:	RS 65,53
VALOR ENCARGOS (114,15%):	RS 10,71
VALOR COM ENCARGOS:	RS 76,24
VALOR BDI (22,47%):	RS 17,13




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA:	25/01/2024	BDI:	22,47%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FONTE:	VERSÃO:	MORA:	RES:
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SNAMI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SIURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	106,75%	68,72%
			Composição	PROPSA	5,00%	5,00%
					VALOR COM BDI:	RS 93,37

14.7. C2625 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	RS 61,8700	RS 0,0496
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	RS 59,6800	RS 0,0179
0200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,50000000	RS 4,2300	RS 6,3450
					TOTAL Material:	RS 6,3125
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	RS 21,1000	RS 8,4400
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	RS 26,1800	RS 10,4720
					TOTAL Mão de Obra:	RS 18,9120
					VALOR SEM ENCARGOS:	RS 13,15
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	RS 12,68
					VALOR COM ENCARGOS:	RS 25,75
					VALOR BDI (22,47%):	RS 5,79
					VALOR COM BDI:	RS 31,54

14.8. C2626 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1") (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00110000	RS 61,8700	RS 0,0682
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	RS 59,6800	RS 0,0298
0201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,50000000	RS 9,3700	RS 12,5550
					TOTAL Material:	RS 12,6530
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	RS 21,1000	RS 9,4950
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	RS 26,1800	RS 11,7810
					TOTAL Mão de Obra:	RS 21,2760
					VALOR SEM ENCARGOS:	RS 19,76
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	RS 14,17
					VALOR COM ENCARGOS:	RS 33,93
					VALOR BDI (22,47%):	RS 7,62
					VALOR COM BDI:	RS 41,55

15.1. CPU01 TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" X 35CM COM FIZAÇÃO EM ALVENARIA (UN)						
Não cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPUD1	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" X 35CM COM FIZAÇÃO EM ALVENARIA		UN	1,00000000	RS 54,56	RS 54,56
					TOTAL Não cadastrado:	RS 54,56
					VALOR SEM ENCARGOS:	RS 54,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 25/01/2024	BDI: 22,47%																								
	OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>RES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>20208</td> <td>111,33%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SEMAP</td> <td>202009 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SICRS</td> <td>202001 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</td> <td>88,05%</td> </tr> <tr> <td>Comissão:</td> <td>PROFUGA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	RES	ORSE	20208	111,33%	70,07%	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SEMAP	202009 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SICRS	202001 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	88,05%	Comissão:	PROFUGA	0,00%	0,00%	
FUNTE	VERSÃO	HORA	RES																								
ORSE	20208	111,33%	70,07%																								
SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SEMAP	202009 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SICRS	202001 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	88,05%																								
Comissão:	PROFUGA	0,00%	0,00%																								
	DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																										
	LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																										
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE																										

VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 54,36
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 12,26
VALOR COM BDI:	R\$ 66,62

15.2. C0520 CABO COBRE NU 35MM2 (M)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0309 CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 34,1400	R\$ 34,8228
TOTAL Material:					R\$ 34,8228

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,4310
02312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 26,8500	R\$ 5,6385
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,0695

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 38,14
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 6,75
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 44,89
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 10,09
VALOR COM BDI:	R\$ 54,98

15.3. CPU03 FIXAÇÃO DE CORDOALHA DE 35MM² EM ALVENARIA (UN)


Não cadastrado	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU03 FIXAÇÃO DE CORDOALHA DE 35MM² EM ALVENARIA		UN	1,00000000	R\$ 12,15	R\$ 12,15
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 12,15

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12,15
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 12,15
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 2,73
VALOR COM BDI:	R\$ 14,88

15.4. CPU02 TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" X 35CM, COM FIXAÇÃO EM TELHA METÁLICA (UN)

Não cadastrado	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
GPU02 TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO 3/8" X 35CM, COM FIXAÇÃO EM TELHA METÁLICA		UN	1,00000000	R\$ 54,32	R\$ 54,32
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 54,32

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 54,32
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 54,32
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 12,21
VALOR COM BDI:	R\$ 66,53

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ONDE</td> <td>02308</td> <td>111,30%</td> <td>16,07%</td> </tr> <tr> <td>SEMPRE</td> <td>SEM SEM DESONERACAO</td> <td>114,19%</td> <td>11,31%</td> </tr> <tr> <td>SEMPR</td> <td>202009 SEM DESONERACAO</td> <td>114,19%</td> <td>11,31%</td> </tr> <tr> <td>SEMS</td> <td>202001 SEM DESONERACAO</td> <td>106,70%</td> <td>08,73%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PROPSA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ONDE	02308	111,30%	16,07%	SEMPRE	SEM SEM DESONERACAO	114,19%	11,31%	SEMPR	202009 SEM DESONERACAO	114,19%	11,31%	SEMS	202001 SEM DESONERACAO	106,70%	08,73%	Composição	PROPSA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ONDE	02308	111,30%	16,07%																							
	SEMPRE	SEM SEM DESONERACAO	114,19%	11,31%																							
SEMPR	202009 SEM DESONERACAO	114,19%	11,31%																								
SEMS	202001 SEM DESONERACAO	106,70%	08,73%																								
Composição	PROPSA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPPOCA-CE																										

15.5. CPU04 FIXAÇÃO DE CORDOALHA DE 35MM² EM TELHA METÁLICA (UN)

Não cadastrado		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU04	FIXAÇÃO DE CORDOALHA DE 35MM² EM TELHA METÁLICA		UN	1,00000000	R\$ 12,00	R\$ 12,00
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 12,00
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 12,00
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 12,00
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 2,70
VALOR COM BDI:						R\$ 14,70

15.6. CPU09 VEDAÇÃO COM POLIURETANO (UN)

Não cadastrado		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU09	VEDAÇÃO COM POLIURETANO		UN	1,00000000	R\$ 314,30	R\$ 314,30
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 314,30
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 314,30
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 314,30
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 70,62
VALOR COM BDI:						R\$ 384,92

15.7. CPU05 BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" COM FIXAÇÃO (M)

Não cadastrado		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU05	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" COM FIXAÇÃO		M	1,00000000	R\$ 29,87	R\$ 29,87
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 29,87
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 29,87
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 29,87
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 6,71
VALOR COM BDI:						R\$ 36,58

15.8. CPU07 TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO DE COBRE DE 35MM² (UN)

Não cadastrado		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU07	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO DE COBRE DE 35MM²		UN	1,00000000	R\$ 10,03	R\$ 10,03
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 10,03
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 10,03
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 10,03
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 2,25
VALOR COM BDI:						R\$ 12,28



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 29/01/2024		BDI: 22,47%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTES:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	111,30%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEMPV	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
			SAUB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	158,70%
		Composição	PROPSA	0,00%	0,00%

15.9. CPU06 TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO DE COBRE DE 50MM² (UN)

Não cadastrado		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP06	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO DE COBRE DE 50MM²		UN	1,00000000	R\$ 12,13	R\$ 12,13
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 12,13
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 12,13
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 12,13
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 2,73
VALOR COM BDI:						R\$ 14,86

15.10. CPU08 SUPORTE ISOLADOR SIMPLES DIAMETRO NORMAL 5/16" COM ROSCA SOBERBA E BUCHA (UN)

Não cadastrado		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP08	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES DIAMETRO NORMAL 5/16" COM ROSCA SOBERBA E BUCHA		UN	1,00000000	R\$ 17,03	R\$ 17,03
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 17,03
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 17,03
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 17,03
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 3,83
VALOR COM BDI:						R\$ 20,86

15.11. C0521 CABO COBRE NU 50MM2 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0481	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 48,8500	R\$ 49,8200
TOTAL Material:						R\$ 49,8200
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,5410
0212	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,3235
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,8645
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 54,52
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 9,97
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 64,49
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 14,49
VALOR COM BDI:						R\$ 78,98

15.12. C4933 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2,40M (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0252	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2,40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 52,1100	R\$ 52,1100
TOTAL Material:						R\$ 52,1100
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

OBRA:		REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	DATA:		29/01/2024	BDI: 22,47%	
DESCRIÇÃO:		REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	ORDE	VERSÃO	HORA	MES	
LOCAL:		MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	100 SEM DESONERACAO	114,09%	71,29%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE	SAOPI	200/08 SEM DESONERACAO	114,09%	71,29%	
			QUIB	200/01 SEM DESONERACAO	136,70%	96,70%	
			Composição		PROPBA	0,00%	0,00%

0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,40000000	R\$ 21,1000	R\$ 50,6400
0212	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,8500	R\$ 32,2200

TOTAL Mão de Obra:		R\$ 82,8600
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 79,14
VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 55,63
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 134,97
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 30,33
VALOR COM BDI:		R\$ 165,30

15.13. C3909 SOLDA EXOTÉRMICA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
07377	CARTUCHO DE SOLDA EXOTÉRMICA N° 90	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,2200
07378	IGNEX - PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,6900
07379	MOLDÉ P/ SOLDA TIPO "T" ATÉ 35mm ²	SEINFRA	UN	0,04000000	R\$ 190,4000

TOTAL Material: R\$ 283,3100

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 26,8500
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 20,2600

TOTAL Mão de Obra: R\$ 47,1100

VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 36,74
VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 2,55
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 39,29
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 8,83
VALOR COM BDI:		R\$ 48,12

15.14. C0605 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM (M2)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06100000	R\$ 61,7400
0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,55000000	R\$ 0,9400
0605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,84000000	R\$ 0,6900
0062	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,00000000	R\$ 0,4600

TOTAL Material: R\$ 63,8700

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,30000000	R\$ 26,8600
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,80000000	R\$ 20,2600

TOTAL Mão de Obra: R\$ 47,1200

VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 93,91
VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 60,67
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 174,58
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 39,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 29/01/2024	BDI: 22,47%																								
	OBRA:	REGUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSER</td> <td>2020R</td> <td>114,19%</td> <td>21,31%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>629 SEM DESONERACÃO</td> <td>114,19%</td> <td>21,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2020R SEM DESONERACÃO</td> <td>114,19%</td> <td>21,31%</td> </tr> <tr> <td>SURE</td> <td>202101 SEM DESONERACÃO</td> <td>136,70%</td> <td>98,70%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	OSER	2020R	114,19%	21,31%	SEINFRA	629 SEM DESONERACÃO	114,19%	21,31%	SINAPI	2020R SEM DESONERACÃO	114,19%	21,31%	SURE	202101 SEM DESONERACÃO	136,70%	98,70%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																							
OSER	2020R	114,19%	21,31%																								
SEINFRA	629 SEM DESONERACÃO	114,19%	21,31%																								
SINAPI	2020R SEM DESONERACÃO	114,19%	21,31%																								
SURE	202101 SEM DESONERACÃO	136,70%	98,70%																								
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
DESCRIÇÃO:	REGUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																										
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE																										
			VALOR COM BDI: R\$ 213,81																								

15.15. C4208 PARA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0093	APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS C/CÉLULA FOTOELÉTRICA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 159,5300	R\$ 159,5300
C0327	ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PARA-RAIOS	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 966,3700	R\$ 966,3700
C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	20,00000000	R\$ 44,8900	R\$ 897,8000
C1790	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. P/PARA-RAIO H=3M, D=40 OU 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 941,4400	R\$ 941,4400
C2060	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 162,3300	R\$ 162,3300
C2096	PROTEÇÃO DA CORDOALHA DOS PARA-RAIOS C/TUBO PVC RIGIDOS 50MM (2") X3,00M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 213,0500	R\$ 213,0500
TOTAL Serviço:						R\$ 3.340,3200
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2.594,60
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 745,92
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 3.340,52
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 750,61
VALOR COM BDI:						R\$ 4.091,13

15.16. CPU10 LAUDO DE SPDA COM VERIFICAÇÃO DE CONTINUIDADE E RESISTÊNCIA ÔHMICA (UN)						
Item cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU10	LAUDO DE SPDA COM VERIFICAÇÃO DE CONTINUIDADE E RESISTÊNCIA ÔHMICA		UN	1,00000000	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 1.500,00
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1.500,00
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 1.500,00
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 337,50
VALOR COM BDI:						R\$ 1.837,50

16.1. C0001 ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATÃO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003	ABRIGO P/ HIDRANTE 80 X 90 X 17CM, EM CHAPA DE AÇO, PORTA COM VENTILAÇÃO, VISOR COM A INSCRIÇÃO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTÁTICA VERMELHA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 448,1700	R\$ 448,1700
0006	ADAPTADOR PARA INCÊNDIO - 65X65MM (2 1/2X2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 85,6800	R\$ 85,6800
11098	ESGUICHO C/ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X 5/8"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 126,9700	R\$ 126,9700
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,41000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,4935
11499	MANGUEIRA COM UNIÃO ENGATE RÁPIDO 2 1/2"X30M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.423,4200	R\$ 1.423,4200
11816	REGISTRO GLOBO ANGULAR 65MM (2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 195,6000	R\$ 195,6000
TOTAL Material:						R\$ 2.280,2435



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA:	25/01/2024	BDI:	22,47%																				
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FONTES:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ONRE</td> <td>202308</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>202309 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURE</td> <td>202301 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>108,70%</td> <td>68,72%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	ONRE	202308	111,93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SEINFRA	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SURE	202301 SEM DESONERAÇÃO	108,70%	68,72%	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTES	VERSÃO	HORA	MES																								
ONRE	202308	111,93%	70,07%																								
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																								
SEINFRA	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																								
SURE	202301 SEM DESONERAÇÃO	108,70%	68,72%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE																										
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																					
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,650000000	R\$ 21,1000	R\$ 98,1150																					
02320	ENCANADOR	SEINFRA	H	4,650000000	R\$ 26,1800	R\$ 121,7370																					
TOTAL Mão de Obra						R\$ 219,8520																					
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2.353,49																					
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 146,40																					
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 2.499,89																					
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 561,73																					
VALOR COM BDI:						R\$ 3.061,62																					

16.2. C2553 TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST.INCL.CONEXÕES D=65mm (2 1/2") (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,690000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,5915
02172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	SEINFRA	M	1,400000000	R\$ 88,4300	R\$ 123,8020
TOTAL Material						R\$ 124,3935
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,800000000	R\$ 21,1000	R\$ 37,9800
02320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,800000000	R\$ 26,1800	R\$ 47,1240
TOTAL Mão de Obra						R\$ 85,1040
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 152,83
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 56,67
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 209,50
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 47,87
VALOR COM BDI:						R\$ 256,57

16.3. C0610 ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD. EUROTRON/SIMILAR (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0005	ACIONAD MANUAL, TIPO QUEBRE O VIDRO, MOD. EUROTRON	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 61,0700	R\$ 61,0700
11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	2,000000000	R\$ 0,8800	R\$ 1,7600
TOTAL Material						R\$ 62,8300
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,350000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,3850
02320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,350000000	R\$ 26,1800	R\$ 9,1630
TOTAL Mão de Obra						R\$ 16,5480
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 68,36
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 11,02
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 79,38
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 17,84
VALOR COM BDI:						R\$ 97,22

Handwritten signature or initials in blue ink.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 29/01/2024	BDI: 22,47%		
	DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORDE	252308	111,30%	76,07%
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SNAP	202319 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SKURE	202301 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	86,70%
		Composição	PROBIA	0,02%	0,02%

16.4. C4304 HIDRANTE DE PISO (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18205	HIDRANTE DE PISO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 981,5500
TOTAL Material:					R\$ 981,5500
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 126,6000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 104,7200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 231,3200
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 1.058,20
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 154,67
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 1.212,87
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 272,53
VALOR COM BDI:					R\$ 1.485,40

16.5. C1359 EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11145	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 821,5200
11565	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,7600
TOTAL Material:					R\$ 823,2800
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 8,4400
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 10,4720
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,9120
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 829,60
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 12,59
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 842,19
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 189,24
VALOR COM BDI:					R\$ 1.031,43

16.6. C4649 SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 11,9500
TOTAL Material:					R\$ 11,9500
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 21,1000
12395	PINTOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,8600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 47,9600
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 59,9100
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 38,19



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:	22,47%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORÇ	202208	111,93%	70,27%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			S&M	20208 SEM DESONERAÇÃO	116,19%	71,31%
			SAURB	029201 SEM DESONERAÇÃO	198,10%	65,72%
			Composição	PROPRIA	6,00%	6,00%
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 57,53	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 12,93	
VALOR COM BDI:					R\$ 70,46	

16.7. C4850 PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01588	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLÁSTICA	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,8800	R\$ 3,5200
01150	PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8", E = 6 MM (NÃO INCLUI ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO)	SEINFRA	UN	0,03800000	R\$ 56,5200	R\$ 1,9104
TOTAL Material:						R\$ 5,4304
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,2600	R\$ 8,1040
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,1040
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 7,86
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 5,67
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 13,53
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 3,04
VALOR COM BDI:						R\$ 16,57

16.8. C4394 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02046	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 234,4300	R\$ 234,4300
TOTAL Material:						R\$ 234,4300
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8500	R\$ 13,4250
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,2600	R\$ 10,1300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,5550
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 242,80
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 15,99
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 257,99
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 57,97
VALOR COM BDI:						R\$ 315,96

16.9. C0448 BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO/HIDRANTE 10 CV (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02046	BOMBA CENTRÍFUGA PRESSURISAÇÃO HIDRANTE P-10CV	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3.056,8400	R\$ 3.056,8400
TOTAL Material:						R\$ 3.056,8400
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 168,8000
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 32,5400	R\$ 65,0800

R




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORÇ	252308	111,93%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SIURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	116,70%	68,72%
			Composição:	PRORRBA	0,00%	0,00%
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,1800	R\$ 209,4400
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 443,3200
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 3.206,47
					VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 293,49
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 3.499,96
					VALOR BDI (22.47%):	R\$ 786,44
					VALOR COM BDI:	R\$ 4.286,40

16.10. C4042 ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17452	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 219,4600	R\$ 219,4600
					TOTAL Material:	R\$ 219,4600
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 219,46
					VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 219,46
					VALOR BDI (22.47%):	R\$ 49,31
					VALOR COM BDI:	R\$ 268,77

16.11. C4627 PLACA EM ALUMÍNIO 20x20cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18624	CHAPA EM ALUMINIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	SEINFRA	M2	0,04200000	R\$ 144,1800	R\$ 6,0556
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,01200000	R\$ 31,1800	R\$ 0,3742
18619	FITA DUPLA FACE ACRILICA	SEINFRA	M	0,40000000	R\$ 2,2700	R\$ 0,9080
18626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	M2	0,01500000	R\$ 47,8700	R\$ 0,7181
18627	LIXA D'ÁGUA N.100	SEINFRA	UN	0,02000000	R\$ 0,6900	R\$ 0,0138
18628	ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 15,1400	R\$ 0,0606
18625	TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,01560000	R\$ 0,7700	R\$ 0,0120
18629	VINIL AUTO-ADESIVO POSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	0,04200000	R\$ 98,4500	R\$ 4,1349
					TOTAL Material:	R\$ 12,2772
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	0,01600000	R\$ 32,7500	R\$ 0,5240
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 26,8600	R\$ 1,0744
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 26,8600	R\$ 1,0744
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 20,2600	R\$ 2,4312
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,1040
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 13,93
					VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 3,45
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 17,38
					VALOR BDI (22.47%):	R\$ 3,91



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓVA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓVA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OMR</td> <td>202308</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>19,18%</td> <td>71,25%</td> </tr> <tr> <td>SAMFI</td> <td>202001 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>19,18%</td> <td>71,21%</td> </tr> <tr> <td>SIRES</td> <td>202501 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>19,77%</td> <td>70,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	OMR	202308	111,93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	19,18%	71,25%	SAMFI	202001 SEM DESONERAÇÃO	19,18%	71,21%	SIRES	202501 SEM DESONERAÇÃO	19,77%	70,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	OMR	202308	111,93%	70,07%																							
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	19,18%	71,25%																								
SAMFI	202001 SEM DESONERAÇÃO	19,18%	71,21%																								
SIRES	202501 SEM DESONERAÇÃO	19,77%	70,72%																								
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓVA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓVA-CE																										
			VALOR COM BDI: R\$ 21,29																								

17.1. CPU14 TUBO COBRE INCL CONEXÕES D= 35MM (1 1/4") CLASSE A (M)						
Não cadastrado						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
CPU14	TUBO COBRE INCL CONEXÕES D= 35MM (1 1/4") CLASSE A	M	1,00000000	R\$ 369,98	R\$ 369,98	
					TOTAL Não cadastrado: R\$ 369,98	
					VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 369,98	
					VALOR ENCARGOS: R\$ 0,00	
					VALOR COM ENCARGOS: R\$ 369,98	
					VALOR BDI (22,47%): R\$ 83,13	
					VALOR COM BDI: R\$ 453,11	

17.2. CPU13 TUBO COBRE INCL CONEXÕES D= 28MM (1") CLASSE A (M)						
Não cadastrado						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
CPU13	TUBO COBRE INCL CONEXÕES D= 28MM (1") CLASSE A	M	1,00000000	R\$ 308,15	R\$ 308,15	
					TOTAL Não cadastrado: R\$ 308,15	
					VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 308,15	
					VALOR ENCARGOS: R\$ 0,00	
					VALOR COM ENCARGOS: R\$ 308,15	
					VALOR BDI (22,47%): R\$ 69,24	
					VALOR COM BDI: R\$ 377,39	

17.3. CPU12 TUBO COBRE INCL CONEXÕES D= 22MM (3/4") CLASSE A (M)						
Não cadastrado						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
CPU12	TUBO COBRE INCL CONEXÕES D= 22MM (3/4") CLASSE A	M	1,00000000	R\$ 238,21	R\$ 238,21	
					TOTAL Não cadastrado: R\$ 238,21	
					VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 238,21	
					VALOR ENCARGOS: R\$ 0,00	
					VALOR COM ENCARGOS: R\$ 238,21	
					VALOR BDI (22,47%): R\$ 53,53	
					VALOR COM BDI: R\$ 291,74	

17.4. C2597 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS (M)						
Material						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0080	ANÉL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	UN	0,33000000	R\$ 2,0400	R\$ 0,6732	
11351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,01000000	R\$ 42,0600	R\$ 0,4206	
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	1,01000000	R\$ 10,5100	R\$ 10,6151	
					TOTAL Material: R\$ 11,7089	
Mão de Obra						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300	



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																												
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:	22,47%																							
DESCRIÇÃO:		REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<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>202308</td> <td>111,33%</td> <td>10,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202309 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURS</td> <td>202301 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,79%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	202308	111,33%	10,07%	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,79%	98,72%	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																											
ORSE	202308	111,33%	10,07%																											
SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																											
SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																											
SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,79%	98,72%																											
Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%																										
LOCAL:		MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																												
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																												
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,1800	R\$ 7,6540																								
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,1840																								
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 16,45																								
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 9,44																								
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 25,89																								
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 5,82																								
					VALOR COM BDI:	R\$ 31,71																								

17.5. 99619 VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)							
Material		FORTE	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\$ 14,06	R\$ 0,14	
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\$ 110,44	R\$ 110,44	
						TOTAL Material:	R\$ 110,58
Mão de Obra com Encargos Complementares							
		FORTE	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\$ 2,91	
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,26
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 113,81	
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 2,03	
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 115,84	
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 26,03	
					VALOR COM BDI:	R\$ 141,87	

18.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)							
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,2600	R\$ 14,1820	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,1820
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 4,25	
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 9,93	
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 14,18	
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 3,19	
					VALOR COM BDI:	R\$ 17,37	

1.1. ADM ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (UND)							
Mão de obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18590	ENCARREGADO GERAL / MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HXMES	1,00000000	R\$ 6.963,71	R\$ 6.963,71	
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	HXMES	1,00000000	R\$ 19.999,74	R\$ 19.999,74	
						TOTAL SIMPLES	R\$ 26.963,45



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																										
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																							
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<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>2023OR</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SNAPI</td> <td>202309 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SNURB</td> <td>202301 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>196,70%</td> <td>96,72%</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	2023OR	111,93%	70,07%	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SNAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SNURB	202301 SEM DESONERAÇÃO	196,70%	96,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
ORSE	2023OR	111,93%	70,07%																							
SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																							
SNAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																							
SNURB	202301 SEM DESONERAÇÃO	196,70%	96,72%																							
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																							
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																									

TOTAL PARA 6 MESES	R\$ 134.817,20
FRAÇÃO DE 100%	R\$ 1.348,17
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.348,17
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 302,93
VALOR COM BDI:	R\$ 1.651,10

2.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 38,1700	R\$ 38,9304
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 31,1800	R\$ 31,1800
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 15,7400	R\$ 70,8300
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,6400	R\$ 2,3460
TOTAL Material:					R\$ 143,2894

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 40,5200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 40,5200
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 155,42
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 28,39
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 183,81
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 41,30
VALOR COM BDI:					R\$ 225,11

2.2. C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 80,2200	R\$ 0,0802
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 1,1500	R\$ 0,0023
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 2,2700	R\$ 0,0045
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,0870

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 21,1000	R\$ 0,0844
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 29,6400	R\$ 0,0593
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 35,6000	R\$ 0,0712
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,2149

TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,2149
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 0,15
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 0,15
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 0,30
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 0,07
VALOR COM BDI:					R\$ 0,37



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																										
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																							
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<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>202306</td> <td>111,33%</td> <td>79,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>154,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202309 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>154,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURE</td> <td>202301 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>154,70%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PROPSIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	202306	111,33%	79,07%	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	154,19%	71,31%	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	154,19%	71,31%	SURE	202301 SEM DESONERAÇÃO	154,70%	98,72%	Composição	PROPSIA	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
ORSE	202306	111,33%	79,07%																							
SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	154,19%	71,31%																							
SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	154,19%	71,31%																							
SURE	202301 SEM DESONERAÇÃO	154,70%	98,72%																							
Composição	PROPSIA	0,00%	0,00%																							
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																									

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,018900000	R\$ 81,7400	R\$ 1,5449
I0177	BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 636,4000	R\$ 636,4000
I10268	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 571,8900	R\$ 571,8900
I2943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4" - COMPLETO	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 91,6100	R\$ 91,6100
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	25,000000000	R\$ 15,7400	R\$ 393,5000
I1725	PREGO 15X15 (1, 1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 872UN/KG)	SEINFRA	KG	1,000000000	R\$ 15,6400	R\$ 15,6400
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	8,000000000	R\$ 12,4900	R\$ 99,9200
I2082	TUJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	30,000000000	R\$ 0,4600	R\$ 13,8000
I2167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4")	SEINFRA	M	30,000000000	R\$ 22,7300	R\$ 681,9000
I2161	TUBO CERÂMICO DE 100MM	SEINFRA	M	5,000000000	R\$ 29,2400	R\$ 146,2000
TOTAL Material:						R\$ 2.682,4049


Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,000000000	R\$ 21,1000	R\$ 84,4000
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,000000000	R\$ 26,8600	R\$ 214,8800
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	8,000000000	R\$ 26,1800	R\$ 209,4400
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,000000000	R\$ 26,8600	R\$ 214,8800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,120000000	R\$ 20,2600	R\$ 164,5112
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 888,1112

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 2.946,22
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 594,38
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 3.540,52
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 795,55
VALOR COM BDI:	R\$ 4.336,07

2.4. 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	1,000000000	R\$ 80,0600	R\$ 80,0600
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,000000000	R\$ 9,1200	R\$ 547,2000
I0840	CONECTOR SPLIT-BOLT FICABO 10MM2	SEINFRA	UN	4,000000000	R\$ 5,8900	R\$ 23,5600
I0952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,000000000	R\$ 4,0500	R\$ 8,1000
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	6,000000000	R\$ 6,9800	R\$ 41,8800
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 52,1100	R\$ 52,1100
I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,000000000	R\$ 1,6100	R\$ 3,2200
I2363	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 28,5100	R\$ 28,5100
I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9). RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 588,4600	R\$ 588,4600
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 266,4100	R\$ 266,4100
TOTAL Material:						R\$ 1.639,5100



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - LUPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 29/01/2024	BDI: 22,47%																							
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - LUPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ONSE</td> <td>2023/08</td> <td>111,90%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SMAP</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURS</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>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	ONSE	2023/08	111,90%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	118,15%	71,31%	SMAP	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	118,15%	71,31%	SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	88,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES																								
ONSE	2023/08	111,90%	70,07%																								
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	118,15%	71,31%																								
SMAP	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	118,15%	71,31%																								
SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	88,72%																								
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																										

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.639,51
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.639,51
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 368,40
VALOR COM BDI:	R\$ 2.007,91

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


Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10527	CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 21,2200	R\$ 23,3420
11160	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	SEINFRA	KG	0,50000000	R\$ 9,8100	R\$ 4,9050
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,15000000	R\$ 15,7400	R\$ 49,5810
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 16,6300	R\$ 2,4945
TOTAL Material:					R\$ 80,3225	

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,8600	R\$ 21,4880
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,2800	R\$ 16,2080

TOTAL Mão de Obra:		R\$ 37,6960
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 92,43	
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 25,59	
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 118,02	
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 26,52	
VALOR COM BDI:	R\$ 144,54	

2.6. C0372 BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A3 (UN)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 218,0900	R\$ 218,0900
10197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	58,00000000	R\$ 6,7400	R\$ 390,9200
10400	CADEADO MEDIO	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 27,8600	R\$ 55,7200
10414	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 79,7400	R\$ 79,7400
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 37,4300	R\$ 37,4300
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	98,00000000	R\$ 35,1600	R\$ 3.445,6800
10796	CHUVEIRO PLÁSTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,0600	R\$ 7,0600
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 10,8500	R\$ 21,7000
12311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	14,00000000	R\$ 11,8700	R\$ 166,1800
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,4700	R\$ 13,4100
11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,9700	R\$ 7,9700
12331	FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 51,9500	R\$ 155,8500
12340	PIO DE COBRE ANTICHAMA 2,5MM2	SEINFRA	M	108,00000000	R\$ 1,7000	R\$ 183,6000
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	5,00000000	R\$ 11,0300	R\$ 55,1500
12373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	5,00000000	R\$ 3,8000	R\$ 19,0000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	ORSE	202308	111,93%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%
			SNAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%
			SLURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%

11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 98,7400	R\$ 98,7400
12379	MINI POSTE F.G. 1 1/4" C/2.00M E REX MONOFASICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 65,9800	R\$ 65,9800
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	75,00000000	R\$ 21,6200	R\$ 1.621,5000
12408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 16,8500	R\$ 50,5500
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,0100	R\$ 46,0100
11798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 33,6700	R\$ 33,6700
12416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,6200	R\$ 22,6200
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	33,00000000	R\$ 1,6800	R\$ 55,4400
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	16,61000000	R\$ 35,8300	R\$ 595,1363
12433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	UN	7,00000000	R\$ 5,7400	R\$ 40,1800
12440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	33,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 808,8300
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 16,3900	R\$ 65,5600
12447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,5900	R\$ 17,5900
12456	TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO DE 100 - (NBR 5686)	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 15,4700	R\$ 46,4100
12458	TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO DE 40MM - (NBR 5686)	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 6,7800	R\$ 20,2800
12457	TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO DE 50MM - (NBR 5686)	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 10,5100	R\$ 31,5300
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 4,2300	R\$ 25,3800
					TOTAL Material:	R\$ 8.502,9083

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	101,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 2.712,8600
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	25,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 671,5000
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	126,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 2.552,7600
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5.937,1200

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,72000000	R\$ 512,9200	R\$ 369,3024
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1.5cm	SEINFRA	M2	66,00000000	R\$ 55,4300	R\$ 3.656,3800
					TOTAL Serviço:	R\$ 4.027,6824

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12.083,58
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 6.384,13
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 18.467,71
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 4.149,69
VALOR COM BDI:	R\$ 22.617,40

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\$ 20,2600	R\$ 5,0650
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,0650
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1,32




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																										
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 29/01/2024 BDI: 22.47%																							
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																								
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																								
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>RES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>202308</td> <td>111.93%</td> <td>70.07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114.19%</td> <td>71.31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114.19%</td> <td>71.31%</td> </tr> <tr> <td>SICURB</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>	FONTES	VERSÃO	HORA	RES	ORSE	202308	111.93%	70.07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.19%	71.31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.19%	71.31%	SICURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156.70%	86.72%	Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%
FONTES	VERSÃO	HORA	RES																							
ORSE	202308	111.93%	70.07%																							
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.19%	71.31%																							
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.19%	71.31%																							
SICURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156.70%	86.72%																							
Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%																							
		VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 3,55																							
		VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 5,07																							
		VALOR BDI (22.47%):	R\$ 1,14																							
		VALOR COM BDI:	R\$ 6,21																							

2.8. C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 28,8600	R\$ 8,0580
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 60,7800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 68,8380
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 29,92
VALOR ENCARGOS (114.15%):						R\$ 47,92
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 68,84
VALOR BDI (22.47%):						R\$ 15,47
VALOR COM BDI:						R\$ 84,31

2.9. C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 65,0300	R\$ 15,6072
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 15,6072
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 20,2600	R\$ 14,5872
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,5872
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 15,76
VALOR ENCARGOS (114.15%):						R\$ 14,43
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 30,19
VALOR BDI (22.47%):						R\$ 6,78
VALOR COM BDI:						R\$ 36,97

2.10. C2532 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,33330000	R\$ 170,5400	R\$ 57,8409
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 57,8409
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 51,99
VALOR ENCARGOS (114.15%):						R\$ 5,85
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 57,84
VALOR BDI (22.47%):						R\$ 13,00
VALOR COM BDI:						R\$ 70,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE	<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>202308</td> <td>111,39%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202309 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURS</td> <td>202301 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</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	202308	111,39%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	99,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ORSE	202308	111,39%	70,07%																							
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																							
SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																								
SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	99,72%																								
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA-CE																										

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R\$ 20,2600	R\$ 59,3618
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 59,3618	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 17,77	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 41,59	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 59,36	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 13,34	
VALOR COM BDI:					R\$ 72,70	

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

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 181,6100	R\$ 6,3564
0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 50,9400	R\$ 1,7829
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 8,1393	
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 68,4600	R\$ 75,3060
TOTAL Material:					R\$ 75,3060	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 20,2600	R\$ 21,2730
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2730	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 88,66	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 16,06	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 104,72	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 23,53	
VALOR COM BDI:					R\$ 128,25	

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

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 27,5200	R\$ 19,6493
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 19,6493	
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,92900000	R\$ 81,7400	R\$ 75,9365
0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 98,2900	R\$ 61,6278
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	396,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 273,2400
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 98,2900	R\$ 20,5426
TOTAL Material:					R\$ 431,3469	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 121,5600



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ONR</td> <td>20208</td> <td>111,93%</td> <td>10,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,19%</td> <td>11,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202119 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,19%</td> <td>11,31%</td> </tr> <tr> <td>SURS</td> <td>202311 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</td> <td>10,72%</td> </tr> <tr> <td>Comunicação</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ONR	20208	111,93%	10,07%	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	156,19%	11,31%	SINAPI	202119 SEM DESONERAÇÃO	156,19%	11,31%	SURS	202311 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	10,72%	Comunicação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ONR	20208	111,93%	10,07%																							
SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	156,19%	11,31%																								
SINAPI	202119 SEM DESONERAÇÃO	156,19%	11,31%																								
SURS	202311 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	10,72%																								
Comunicação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																										

TOTAL Mão de Obra	R\$ 121,3800
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 476,28
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 96,28
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 572,56
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 128,65
VALOR COM BDI:	R\$ 701,21

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

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GRUASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	R\$ 169,8700	R\$ 1,3574
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,3574

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	R\$ 7,1900	R\$ 7,5495
0103	ARAME RECOZIDO N 18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,1700	R\$ 0,3234
TOTAL Material:						R\$ 7,8729

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 21,1000	R\$ 1,6880
0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 26,8600	R\$ 2,1488
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,8368

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 10,35
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 2,72
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 13,07
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 2,94
VALOR COM BDI:	R\$ 16,01

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R\$ 35,1600	R\$ 15,1188
0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 8,2600	R\$ 0,8260
11601	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 15,7400	R\$ 31,4800
0728	FREGO 18X27 (2 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 19UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 13,8900	R\$ 3,4725
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 5,9200	R\$ 9,0576
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 12,4900	R\$ 19,9840
TOTAL Material:						R\$ 79,3329

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 21,1000	R\$ 28,4850
0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 26,8600	R\$ 36,2610
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 64,7460

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 101,27
---------------------	------------



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - LUPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024	BDI : 22,47%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - LUPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HCRA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	70,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SINAPI	202308 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SURB	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 43,41
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 144,88
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 32,51
VALOR COM BDI:					R\$ 177,19

4.1. C4418 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 7,4200	R\$ 5,4908
18265	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,01 A 3 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 45,8800	R\$ 45,8800
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 15,7400	R\$ 20,4620
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 13,8900	R\$ 0,4167
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 5,9200	R\$ 5,7424
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 12,4900	R\$ 8,1185
TOTAL Material:						R\$ 98,1104
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,8600	R\$ 9,4010
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,2600	R\$ 7,0910
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,4920
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0940	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 498,7600	R\$ 14,9626
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 296,3800	R\$ 8,8914
TOTAL Serviço:						R\$ 23,8542
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 106,30	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 20,16	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 126,46	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 28,42	
VALOR COM BDI:					R\$ 154,88	

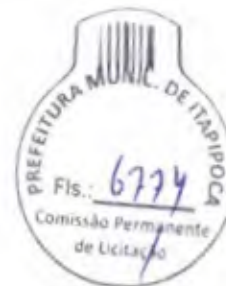
4.2. C0802 COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E= 6mm (C/MADEIRAMENTO) (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELASTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,5400	R\$ 1,0800
12296	CUMEEIRA NORMAL P/TELHA DE 6MM, LARGURA 1,10M	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 43,5100	R\$ 10,8775
12339	FERRO CHATO 2" x 3/16" (1,90KG/M)	SEINFRA	KG	0,18000000	R\$ 8,9800	R\$ 1,6164
12387	PARAFUSO DE 5/16"x 110MM C/ARRUELA	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,2200	R\$ 2,4400
12407	PRANCHA EM MADEIRA DE LEI	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 2.285,5100	R\$ 45,7102
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,12000000	R\$ 13,8900	R\$ 1,6668
12441	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM (1.10 x 1.83M)	SEINFRA	UN	0,57800000	R\$ 69,8700	R\$ 40,3849
TOTAL Material:						R\$ 103,7758
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REGUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPJA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 29/01/2024		BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REGUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPJA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LDCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORÇ	202308	111,93%	70,97%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	009 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SEINFRA	202318 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SEINFRA	202301 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	86,72%	
		Composição	PRÓPRIA	5,00%	5,00%	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 21,1000
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 26,8600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 47,9600
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 118,97
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 32,17
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 151,14
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 34,10
VALOR COM BDI:						R\$ 185,84

4.3. C0658 CALHA DE CHAPA COBRE 26 DESENVOLVIMENTO 33cm (M)						
Material						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10522	CHAPA COBRE N.26 DESENV 0.33M	SEINFRA	M	1,03000000	R\$ 94,2300	R\$ 97,0560
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	R\$ 15,8400	R\$ 1,0948
11784	REBITES	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 61,6800	R\$ 1,8504
11875	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 125,3000	R\$ 3,7590
TOTAL Material:						R\$ 103,7611
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 25,3200
10320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 25,1800	R\$ 31,4160
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 56,7360
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 122,72
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 37,78
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 160,50
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 36,06
VALOR COM BDI:						R\$ 196,56

5.1. C0073 ALVENARIA DE TJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)						
Material						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01300000	R\$ 81,7400	R\$ 1,2281
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,9400	R\$ 2,0492
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,5042
10081	TJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,5200	R\$ 13,0000
TOTAL Material:						R\$ 17,7795
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10391	PEDEREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 26,8600
10543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 20,2600	R\$ 22,6912
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 49,5512
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 33,64
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 33,89
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 67,33



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	ORSE	2023R	111,30%	76,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	02B SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,21%
			SNAPI	2023R SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,21%
			SURS	2023T SEM DESONERAÇÃO	156,75%	98,72%
			Comissão	PROPSA	6,07%	0,00%
VALOR BDI (22,47%):					RS 15,13	
VALOR COM BDI:					RS 82,46	


5.2. C0056 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	R\$ 116,9500	R\$ 24,5695
0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	R\$ 0,9400	R\$ 29,0930
0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	R\$ 0,6900	R\$ 21,3555
0261 TIJOLO CERÂMICO FURADO 5X18X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,5200	R\$ 122,2000
TOTAL Material:					R\$ 197,2180
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0291 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	R\$ 26,8800	R\$ 228,5100
0243 SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	R\$ 20,2800	R\$ 186,5760
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 414,7500
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 330,89
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 281,82
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 611,91
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 137,58
VALOR COM BDI:					R\$ 749,41

5.1. 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
0108 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 81,7400	R\$ 0,4986
0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,6767
TOTAL Material:					R\$ 2,1753
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0291 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 26,8800	R\$ 2,6880
0243 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,2800	R\$ 3,0390
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,7270
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 3,99
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 3,91
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 7,90
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 1,78
VALOR COM BDI:					R\$ 9,68

5.2. 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
0108 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 81,7400	R\$ 0,4986
0442 CAL VIRGEM EM PD	SEINFRA	KG	1,11000000	R\$ 0,8600	R\$ 0,9546
TOTAL Material:					R\$ 1,4532

PD



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																										
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 29/01/2024 BDI: 22,47%																							
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORDE</td> <td>20208</td> <td>111,99%</td> <td>16,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>20208 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SARE</td> <td>20201 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</td> <td>68,72%</td> </tr> <tr> <td>Colocação</td> <td>PROPSA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORDE	20208	111,99%	16,07%	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SINAPI	20208 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SARE	20201 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	68,72%	Colocação	PROPSA	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
ORDE	20208	111,99%	16,07%																							
SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																							
SINAPI	20208 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																							
SARE	20201 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	68,72%																							
Colocação	PROPSA	0,00%	0,00%																							
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																									

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
02543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,68000000	R\$ 20,2600	R\$ 13,7758
TOTAL Mão de Obra					R\$ 27,2058	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 10,11	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 18,55	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 28,66	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 6,44	
VALOR COM BDI:					R\$ 35,10	

6.3. C1229 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 81,7400	R\$ 1,9863
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,72000000	R\$ 0,6900	R\$ 6,7068
TOTAL Material					R\$ 8,6931	


Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,8600	R\$ 16,1180
02543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,2600	R\$ 16,2080
TOTAL Mão de Obra					R\$ 32,3260	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 18,99	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 22,03	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 41,02	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 9,23	
VALOR COM BDI:					R\$ 50,24	

6.4. C4434 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 51,7400	R\$ 56,9140
TOTAL Material					R\$ 56,9140	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 37,6040
02543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 20,2600	R\$ 28,3640
TOTAL Mão de Obra					R\$ 65,9680	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEA TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 956,3100	R\$ 19,1662
TOTAL Serviço					R\$ 19,1662	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 88,06	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 53,99	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 142,05	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORÇE</td> <td>202308</td> <td>111,33%</td> <td>79,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>174,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>174,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURS</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</td> <td>96,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORÇE	202308	111,33%	79,07%	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	174,19%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	174,19%	71,31%	SIURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	96,72%	Composição	PRÓPIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ORÇE	202308	111,33%	79,07%																							
SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	174,19%	71,31%																								
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	174,19%	71,31%																								
SIURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	96,72%																								
Composição	PRÓPIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																										

VALOR BDI (22,47%): R\$ 31,92

VALOR COM BDI: R\$ 173,97

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	
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	R\$ 6,4300	R\$ 1,0867
TOTAL Material:					R\$ 1,0867	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 26,8600	R\$ 5,3720
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,2600	R\$ 4,0520
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,4240	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 4,11	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 6,40	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 10,51	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 2,36	
VALOR COM BDI:					R\$ 12,87	


7.1. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 19,8400	R\$ 0,9920
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 12,5000	R\$ 1,5000
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,6800	R\$ 0,1700
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 21,7100	R\$ 3,6907
TOTAL Material:					R\$ 6,3527	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,3850
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 10,7440
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,1290	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 12,34	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 12,14	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 24,48	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 5,50	
VALOR COM BDI:					R\$ 29,98	

7.2. C1617 LATEX TRÊS 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\$ 11,8100	R\$ 1,4172
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,6800	R\$ 0,1700
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,24000000	R\$ 17,8200	R\$ 4,2768
TOTAL Material:					R\$ 6,8640	



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓVA-CE	DATA: 29/01/2024	BDI: 22,47%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓVA-CE	UNID:	20208	111,97%	76,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓVA-CE	SEINFRA:	028 SEM DESIGNAÇÃO	116,19%	71,61%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓVA-CE	SNAP:	20209 SEM DESIGNAÇÃO	116,19%	71,21%
		SMR:	20201 SEM DESIGNAÇÃO	136,70%	88,72%
		Composição:	PSICIPA	0,00%	0,00%

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA H	0,40000000	R\$ 21,1000	R\$ 8,4400
0295 PINTOR	SEINFRA H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 21,8700
VALOR SEM ENCARGOS:				R\$ 13,09
VALOR ENCARGOS (114,15%):				R\$ 14,64
VALOR COM ENCARGOS:				R\$ 27,73
VALOR BDI (22,47%):				R\$ 6,23
VALOR COM BDI:				R\$ 33,96

7.3. C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0154 ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA L	0,08000000	R\$ 6,7900	R\$ 0,5432
0207 TINTA LATEX ACRILICA	SEINFRA L	0,25000000	R\$ 21,7100	R\$ 5,4275
TOTAL Material:				R\$ 5,9707

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0295 PINTOR	SEINFRA H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
0243 SERVENTE	SEINFRA H	0,40000000	R\$ 20,2600	R\$ 8,1040
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 21,5340
VALOR SEM ENCARGOS:				R\$ 12,93
VALOR ENCARGOS (114,15%):				R\$ 14,57
VALOR COM ENCARGOS:				R\$ 27,50
VALOR BDI (22,47%):				R\$ 6,18
VALOR COM BDI:				R\$ 33,68

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0035 AGUARRAS MINERAL	SEINFRA L	0,04000000	R\$ 19,8400	R\$ 0,7936
1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA L	0,16000000	R\$ 31,1800	R\$ 4,9888
1199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA L	0,13000000	R\$ 15,8200	R\$ 2,0566
11347 LIXA PARA MADEIRA MASSA	SEINFRA UN	0,40000000	R\$ 0,6800	R\$ 0,2720
TOTAL Material:				R\$ 8,1110

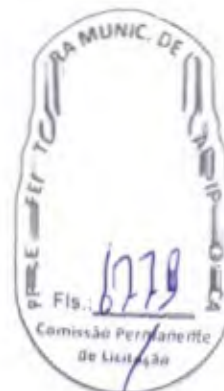
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA H	0,35000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,3850
0295 PINTOR	SEINFRA H	0,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 10,7440
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 18,1290
VALOR SEM ENCARGOS:				R\$ 14,09
VALOR ENCARGOS (114,15%):				R\$ 12,15
VALOR COM ENCARGOS:				R\$ 26,24
VALOR BDI (22,47%):				R\$ 5,90



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA:	25/01/2024	BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FORTE	VERSÃO	MORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	ORÇ	252308	111,30%	75,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	129 SEM DESONERAÇÃO	116,19%	71,27%
			SNAP	20219 SEM DESONERAÇÃO	116,19%	11,31%
		SURE	202011 SEM DESONERAÇÃO	158,72%	66,72%	
		Composição	PROBIA	6,20%	5,20%	
VALOR COM BDI:					R\$ 32,14	

7.5. C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 19,8400	R\$ 0,5952
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 31,1800	R\$ 4,9888
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 2,0900	R\$ 0,6270
12293	ZARÇÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 28,1800	R\$ 3,3816
TOTAL Material:						R\$ 9,5926
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 21,1000	R\$ 16,8800
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,8600	R\$ 21,4880
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 38,3680
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 22,23
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 25,73
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 47,96
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 10,78
VALOR COM BDI:						R\$ 58,74

B.1. C1987 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 81,7400	R\$ 0,8664
10209	BATENTE DE PERoba (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 222,8900	R\$ 222,8900
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,9400	R\$ 1,6168
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,1868
11031	DOBRADEIRA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 20,4000	R\$ 61,2000
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 57,4000	R\$ 57,4000
11240	GUARNIÇÃO PERoba (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 69,6300	R\$ 139,2600
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 90MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,3300	R\$ 2,6400
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0,80X2,10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 262,9900	R\$ 262,9900
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 16,6300	R\$ 3,3260
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 1,7200	R\$ 13,7600
TOTAL Material:						R\$ 763,6900
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 21,1000	R\$ 79,1250
10458	CARPINEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 28,8600	R\$ 108,7250
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 37,6040
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 20,2600	R\$ 28,3640
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 243,8180



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOVA-CE	DATA :	25/01/2024
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOVA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	RES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOVA-CE	ONDE	202308	111,33%	70,27%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOVA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	156,19%	71,33%
		SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,21%
		SINAPI	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	88,70%
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%
VALOR SEM ENCARGOS:					RS 844,12
VALOR ENCARGOS (114,15%):					RS 165,39
VALOR COM ENCARGOS:					RS 1.009,51
VALOR BDI (22,47%):					RS 226,84
VALOR COM BDI:					RS 1.236,35

8.2. C 1985 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	RS 81,7400	RS 0,8664
10209 BATENTE DE PERoba (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	RS 222,8900	RS 222,8900
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	RS 0,9400	RS 1,6168
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	RS 0,6900	RS 1,1868
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	RS 20,4000	RS 61,2000
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	RS 57,4000	RS 57,4000
11240 QUARNIÇÃO PERoba (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	RS 69,6300	RS 139,2600
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 60MM	SEINFRA	UN	8,00000000	RS 0,3300	RS 2,6400
11706 PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2 10M	SEINFRA	UN	1,00000000	RS 196,4000	RS 196,4000
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	RS 16,6300	RS 3,3260
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE,RODAPE	SEINFRA	UN	8,00000000	RS 1,7200	RS 13,7600
TOTAL Material:					RS 697,080


Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPITEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	RS 21,1000	RS 79,1250
10498 CARPITEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	RS 28,8600	RS 107,7225
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	RS 26,8600	RS 37,6040
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	RS 20,3600	RS 28,5040
TOTAL Mão de Obra:					RS 245,9180

VALOR SEM ENCARGOS:	RS 777,53
VALOR ENCARGOS (114,15%):	RS 165,39
VALOR COM ENCARGOS:	RS 942,92
VALOR BDI (22,47%):	RS 211,87
VALOR COM BDI:	RS 1.154,79

8.3. C 1980 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)m (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	RS 81,7400	RS 0,8664
10210 BATENTE DE PERoba (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	RS 174,8100	RS 174,8100
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	RS 0,9400	RS 1,6168
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	RS 0,6900	RS 1,1868



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REALIQUAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22.47%	
	DESCRIÇÃO:	REALIQUAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	75,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	228 SEM DESONERAÇÃO	116,15%	71,31%
			SNAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SAURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	95,72%
			Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 20,4000	R\$ 122,4000
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 57,4000	R\$ 57,4000
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 28,2800	R\$ 56,5600
11241	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 69,6300	R\$ 139,2600
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,3300	R\$ 2,6400
11706	PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 196,4000	R\$ 392,8000
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,40000000	R\$ 16,6300	R\$ 6,6520
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,7200	R\$ 10,3200
TOTAL Material:						R\$ 866,5120
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 126,6000
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 161,1600
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 53,7200
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 40,5200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 382,0000
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1.091,56
VALOR ENCARGOS (114.15%):						R\$ 256,95
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 1.348,51
VALOR BDI (22.47%):						R\$ 303,01
VALOR COM BDI:						R\$ 1.651,52

8.4. C 1981 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\$ 81,7400	R\$ 0,8664
10210	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 174,8100	R\$ 174,8100
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,9400	R\$ 1,6168
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,8900	R\$ 1,5668
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 20,4000	R\$ 122,4000
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 57,4000	R\$ 57,4000
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 28,2800	R\$ 56,5600
11241	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 69,6300	R\$ 139,2600
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,3300	R\$ 2,6400
11707	PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 220,0500	R\$ 440,1000
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,40000000	R\$ 16,6300	R\$ 6,6520
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,7200	R\$ 10,3200
TOTAL Material:						R\$ 1.213,8120
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 126,6000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,90%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SURS	202501 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ID498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 161,1600
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 53,7200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 40,5200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 382,0000
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1.138,86
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 256,95
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 1.395,81
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 313,84
VALOR COM BDI:						R\$ 1.709,45

8.5. C 1983 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.80X 2.10)m (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 81,7400	R\$ 0,8664
I0210	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 174,8100	R\$ 174,8100
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,9400	R\$ 1,6168
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,1868
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 20,4000	R\$ 122,4000
I1155	FÉCHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 57,4000	R\$ 57,4000
I1158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 28,2800	R\$ 56,5600
I1241	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 69,6300	R\$ 139,2600
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 60MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,3300	R\$ 2,6400
I1709	PORTA LISA DE CEDRO 0,90X2,10M	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 311,9700	R\$ 623,9400
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,40000000	R\$ 16,6300	R\$ 6,6520
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,7200	R\$ 10,3200
TOTAL Material:						R\$ 1.197,6800
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 126,6000
ID498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 161,1600
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 53,7200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 40,5200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 382,0000
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1.322,70
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 256,95
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 1.579,65
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 354,95
VALOR COM BDI:						R\$ 1.934,60
8.6. C 1989 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																												
	OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 29/01/2024	BDI: 22,47%																									
	DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<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>202302</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SIURS</td> <td>2025/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>136,70%</td> <td>88,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	202302	111,93%	70,07%	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SIURS	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	88,72%	Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																								
	ORSE	202302	111,93%	70,07%																								
	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																								
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																									
SIURS	2025/01 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	88,72%																									
Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%																									
LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																												
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																												

ID	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 81,7400	R\$ 0,8664
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 222,8900	R\$ 222,8900
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,9400	R\$ 1,6168
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,1868
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 20,4000	R\$ 61,2000
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 57,4000	R\$ 57,4000
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 69,6300	R\$ 139,2600
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 60MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,3300	R\$ 2,6400
11710	PORTA LISA DE CEDRO 1.00X2 10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 334,1600	R\$ 334,1600
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 16,6300	R\$ 3,3260
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,7200	R\$ 10,3200
TOTAL Material:						R\$ 834,8860

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 21,1000	R\$ 79,1250
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 26,8600	R\$ 100,7250
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 37,6040
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 20,2600	R\$ 28,3640

TOTAL Mão de Obra:		R\$ 246,8180
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 915,29
VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 165,39
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 1.080,68
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 242,83
VALOR COM BDI:		R\$ 1.323,51

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18248	PORTÃO EM ALUMÍNIO EM TUBOS DE 20 mm (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 438,9700	R\$ 438,9700


TOTAL Material:		R\$ 438,9700
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 438,97
VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 438,97
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 98,84
VALOR COM BDI:		R\$ 537,81

8.8. CPU15 PORTA HOSPITALAR TIPO VAI E VEM DUAS FOLHAS COM VISOR E CHAPA (UN)

Não cadastrado	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU15	PORTA HOSPITALAR TIPO VAI E VEM DUAS FOLHAS COM VISOR E CHAPA	UN	1,00000000	R\$ 1.448,84	R\$ 1.448,84

TOTAL Não cadastrado:		R\$ 1.448,84
------------------------------	--	---------------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																										
	OBRA:	REGUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																							
	DESCRIÇÃO:	REGUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<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>202308</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURS</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</td> <td>86,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	202308	111,93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	86,72%	Composição	PROPRIA	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
ORSE	202308	111,93%	70,07%																							
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																							
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																							
SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	86,72%																							
Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%																							
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																									

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.448,84
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.448,84
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 325,55
VALOR COM BDI:	R\$ 1.774,39

8.9. C0363 BANDEIROLA EM MADEIRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	R\$ 0,6800	R\$ 0,6800
11495	MADEIRA (PERCBA)	SEINFRA	M3	R\$ 3.093,1300	R\$ 139,1909
11724	PREGO	SEINFRA	KG	R\$ 16,6300	R\$ 1,8630
TOTAL Material:					R\$ 141,5339

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	R\$ 21,1000	R\$ 25,3200
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	R\$ 26,8600	R\$ 32,2320
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 57,5520

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 160,49
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 38,60
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 199,09
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 44,74
VALOR COM BDI:	R\$ 243,83

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	R\$ 439,5100	R\$ 439,5100
TOTAL Material:					R\$ 439,5100


VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 439,51
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 439,51
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 98,76
VALOR COM BDI:	R\$ 538,27

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	R\$ 617,0300	R\$ 617,0300
TOTAL Material:					R\$ 617,0300

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 617,03
---------------------	------------



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	25/01/2024	BDI:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORDE	202308	HORA	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	HORA	114,18%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	202309 SEM DESONERAÇÃO	HORA	114,15%	71,31%
		SIURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	HORA	156,70%	98,72%
		Composição:	PRÓPRIA	HORA	8,00%	0,00%
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 617,03
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 138,65
VALOR COM BDI:						R\$ 755,68

8.12. C3733 PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (M2)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
15805	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO COM LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 474,3900	R\$ 474,3900
TOTAL Material:						R\$ 474,3900
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 474,39
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 474,39
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 106,60
VALOR COM BDI:						R\$ 580,99

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 (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	2,80000000	R\$ 6,8900	R\$ 19,2640
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\$ 788,2300	R\$ 315,2920
19045	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=3,20M - COM TAMP) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 151,3300	R\$ 60,5320
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	2,43000000	R\$ 20,8400	R\$ 50,1552
TOTAL Material:						R\$ 445,2432
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 445,24
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 445,24
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 100,05
VALOR COM BDI:						R\$ 545,29

8.14. C1963 PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (0,80X2,10)m (S/ACESSÓRIOS) (UN)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11698	PORTA COMPLETA BLINDOR/CHUMBO (0,80 X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3.262,0500	R\$ 3.262,0500
TOTAL Material:						R\$ 3.262,0500
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 21,1000	R\$ 79,1250
10498	CARPINEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 26,8800	R\$ 100,7250



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																										
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																							
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<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>202304</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,18%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURS</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>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	202304	111,93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,18%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	99,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%
FORNTE	VERSÃO	HORA	MES																							
ORSE	202304	111,93%	70,07%																							
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,18%	71,31%																							
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																							
SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	99,72%																							
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																							
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																									

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 179,8500
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 3.321,29
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 120,81
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 3.441,90
VALOR BDI (22.47%):	R\$ 773,39
VALOR COM BDI:	R\$ 4.215,29

8.15. C3544 JANELA TIPO FICHA (1.40X1.10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA - PADRÃO POPULAR (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 81,7400	R\$ 0,8664
10108 BATEDOR DE MADEIRA MISTA 2 X 2 CM (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	3,65000000	R\$ 2,7100	R\$ 9,8915
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,9400	R\$ 1,6168
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,1868
10114 DOBRADIÇA DE FERRO TIPO CRUZ (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 2,8100	R\$ 11,2400
10115 FERROLHO DE FERRO CHATO DE 3" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 3,4400	R\$ 6,8800
10109 FORRAMENTO LISO 10 X 3 CM MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	3,65000000	R\$ 14,4900	R\$ 52,8885
10110 JANELA TIPO FICHA 1,40 X 1,00 M MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 75,1100	R\$ 75,1100
10111 MATA JUNTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 4,1300	R\$ 4,5430
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,3300	R\$ 2,6400
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 16,6300	R\$ 3,3260
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 1,7200	R\$ 6,8800
TOTAL Material:					R\$ 177,0480

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 21,1000	R\$ 79,1250
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 26,8600	R\$ 100,7250
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 37,6040
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 20,2600	R\$ 28,3640

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 245,8180
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 257,50
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 165,39
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 422,89
VALOR BDI (22.47%):	R\$ 95,02
VALOR COM BDI:	R\$ 517,91

8.16. C1518 JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00970000	R\$ 81,7400	R\$ 0,7929
10439 CAIXILHO DE FERRO CORRER	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 275,1200	R\$ 275,1200
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,73000000	R\$ 0,9400	R\$ 0,6862



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA : 25/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	PREÇO
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SEINFRA	SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,67000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,8423
TOTAL Material:						R\$ 276,414
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 107,4400
0243	SERVEANTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 40,5200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 147,9600
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 328,85
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 99,55
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 428,40
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 95,81
VALOR COM BDI:						R\$ 524,21

8.17. C1519 JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS) (M2)						
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11276	JANELA VENEZIANA MÓVEL	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 203,1700	R\$ 203,1700
TOTAL Material:						R\$ 203,1700
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0041	AJUDANTE DE CARPinteIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 21,1000	R\$ 53,8050
0498	CARPinteIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 26,8600	R\$ 68,4930
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 122,2980
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 243,45
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 82,82
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 326,27
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 73,13
VALOR COM BDI:						R\$ 399,40

8.18. C1517 JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO (M2)						
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00970000	R\$ 81,7400	R\$ 0,7929
0438	CAIXILHO DE FERRO BASCULANTE	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 275,1200	R\$ 275,1200
0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,73000000	R\$ 0,9400	R\$ 0,6862
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,67000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,8423
TOTAL Material:						R\$ 278,4414
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 67,1500
0243	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 87,4100
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 365,85
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 58,67
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 424,52



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 29/01/2024	BDI : 22,47%
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202305
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			0,00%
			0,00%
		VALOR BDI (22,47%):	R\$ 82,21
		VALOR COM BDI:	R\$ 448,06

8.19. 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\$ 10,5800
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 412,9900
TOTAL Material:					R\$ 423,5700
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,9600
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 436,76
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 16,08
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 452,84
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 101,75
VALOR COM BDI:					R\$ 554,59

8.20. CPU16 JANELA DE ABRIR TIPO TABIÇÃO (UN)					
Não cadastrado	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU16	JANELA DE ABRIR TIPO TABIÇÃO		UN	1,00000000	R\$ 992,85
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 992,85
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 992,85
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 992,85
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 223,09
VALOR COM BDI:					R\$ 1.215,94

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
10749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 0,1500
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,1500
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 31,7300
12172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 88,4300
TOTAL Material:					R\$ 120,1600
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 120,1600
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,01
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 120,1700




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:	22,47%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	202308	111,37%	79,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SEINFRA	SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SEINFRA	SEM DESONERAÇÃO	138,73%	90,72%
			Composição	PROFESSA	0,28%	0,00%
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 88,27
					VALOR COM BDI:	R\$ 437,52

9.1. 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
0608	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 2,3700	R\$ 18,9600
0600	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 51,7400	R\$ 56,9140
TOTAL Material:						R\$ 75,8740
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 28,8800	R\$ 18,1180
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,2800	R\$ 12,1580
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,2760
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 84,95
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 19,20
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 104,15
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 23,40
					VALOR COM BDI:	R\$ 127,55

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		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	R\$ 6,4300	R\$ 1,0867
TOTAL Material:						R\$ 1,0867
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 28,8800	R\$ 5,3720
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,2600	R\$ 4,0520
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,4240
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 4,11
					VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 6,40
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,51
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 2,36
					VALOR COM BDI:	R\$ 12,87

9.3. C1920 PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 1,9300	R\$ 0,3860
0748	MAQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 1,3700	R\$ 1,0960
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,4820
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	R\$ 0,4700	R\$ 9,8700



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UP A E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22.47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UP A E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FUNTE	VERSÃO	HORA	HES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	2023/08	111,90%	75,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	86,72%	
		Composição:	PRÓPRIA	8,00%	0,00%	

ID	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 116,9500	R\$ 3,5065
10508	CERA	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 19,5600	R\$ 2,9340
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	R\$ 0,6900	R\$ 18,3402
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,03000000	R\$ 23,2600	R\$ 0,6978
11101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 44,1200	R\$ 4,4120
11102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 44,8900	R\$ 2,2445
11316	JUNTA PLÁSTICA T 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 1,6000	R\$ 4,0000
TOTAL Material:						R\$ 46,0070

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 40,2900
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,8600	R\$ 32,2320
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 20,2600	R\$ 24,3120
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 96,8340	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 79,25
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 65,07
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 144,32
VALOR BDI (22.47%):	R\$ 32,43
VALOR COM BDI:	R\$ 176,75


9.4. C 1917 PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO (M2)

Equipamento Custo Horário	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,08600000	R\$ 27,5200	R\$ 2,3667
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,3667	

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,07470000	R\$ 81,7400	R\$ 6,1060
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,16030000	R\$ 98,2900	R\$ 15,7559
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	34,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 23,4600
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,80000000	R\$ 7,1900	R\$ 5,7520
12040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 23,3400	R\$ 23,3400
TOTAL Material:					R\$ 74,4139	

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 26,8600	R\$ 0,5372
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,8600	R\$ 6,7150
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,95000000	R\$ 20,2600	R\$ 39,5070
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 46,7592	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 89,72
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 33,82
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 123,54
VALOR BDI (22.47%):	R\$ 27,76


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,30%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,79%	98,73%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
VALOR COM BDI:					R\$ 151,30	

9.5. C2181 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 81,7400	R\$ 2,9835
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,6900	R\$ 10,0602
TOTAL Material:						R\$ 13,0437
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,8600	R\$ 6,7150
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 20,2600	R\$ 11,1430
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,8580
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 18,65
VALOR ENCARGOS (114.15%):						R\$ 12,25
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 30,90
VALOR BDI (22.47%):						R\$ 6,94
VALOR COM BDI:						R\$ 37,84

9.6. C1611 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	R\$ 27,5200	R\$ 0,9907
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,9907
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	R\$ 81,7400	R\$ 2,7138
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 98,2900	R\$ 4,3248
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 7,5900
TOTAL Material:						R\$ 14,6286
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 10,7440
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 20,2600	R\$ 22,2860
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 33,0300
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 25,36
VALOR ENCARGOS (114.15%):						R\$ 23,29
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 48,65
VALOR BDI (22.47%):						R\$ 10,93
VALOR COM BDI:						R\$ 59,58

9.7. C3410 CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO (M2)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	0,18000000	R\$ 850,5100	R\$ 154,7118



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<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>202308</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202309 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SuRRS</td> <td>202301 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>158,70%</td> <td>86,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	202308	111,93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SuRRS	202301 SEM DESONERAÇÃO	158,70%	86,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ORSE	202308	111,93%	70,07%																							
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																								
SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																								
SuRRS	202301 SEM DESONERAÇÃO	158,70%	86,72%																								
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																										

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\$ 39,5900	R\$ 20,5868
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	R\$ 53,6900	R\$ 6,4428
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,07000000	R\$ 673,0300	R\$ 47,1121
C2896	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	0,52000000	R\$ 12,5400	R\$ 6,5208
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 55,4300	R\$ 55,4300
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,12000000	R\$ 34,4400	R\$ 4,1328
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	R\$ 28,6600	R\$ 14,9032
TOTAL Serviço:						R\$ 308,8403
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 177,65
VALOR ENCARGOS (114.15%):						R\$ 132,19
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 309,84
VALOR BDI (22.47%):						R\$ 69,82
VALOR COM BDI:						R\$ 379,46

9.8. C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 34,5800	R\$ 2,6177
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 50,9400	R\$ 0,2089
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,8266
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 81,7400	R\$ 4,6428
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 75,4300	R\$ 0,4903
19513	TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 35,1900
TOTAL Material:						R\$ 40,3231
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 26,8600	R\$ 4,2842
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 20,2600	R\$ 3,2315
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,5157
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 44,32
VALOR ENCARGOS (114.15%):						R\$ 6,35
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 50,67
VALOR BDI (22.47%):						R\$ 11,39
VALOR COM BDI:						R\$ 62,06

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\$ 74,1700	R\$ 74,1700
TOTAL Material:						R\$ 74,1700



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	75,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
			SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	158,70%	98,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,2600	R\$ 5,0650
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,4950	

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\$ 724,9300	R\$ 2,7185
TOTAL Serviço:					R\$ 2,7185	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 82,41	
VALOR ENCARGOS (114.15%):					R\$ 12,97	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 95,38	
VALOR BDI (22.47%):					R\$ 21,43	
VALOR COM BDI:					R\$ 116,81	

10.1. C2069 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 40,4100	R\$ 40,4100
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 38,7600	R\$ 38,7600
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 32,8600	R\$ 32,8600
I1758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 172,2400	R\$ 172,2400
TOTAL Material:					R\$ 285,2700	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 84,4000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,8500	R\$ 107,4000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 191,8000	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 348,46	
VALOR ENCARGOS (114.15%):					R\$ 128,61	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 477,07	
VALOR BDI (22.47%):					R\$ 107,20	
VALOR COM BDI:					R\$ 584,27	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,8500	R\$ 10,8500
TOTAL Material:					R\$ 10,8500	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,0550
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,3850	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 15,59	




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORDE</td> <td>202308</td> <td>111,33%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023-09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SARS</td> <td>202301 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</td> <td>96,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORDE	202308	111,33%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SINAPI	2023-09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SARS	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	96,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ORDE	202308	111,33%	70,07%																							
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																								
SINAPI	2023-09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																								
SARS	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	96,72%																								
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																										

VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 9,65
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 25,24
VALOR BDI (22.47%):	R\$ 5,67
VALOR COM BDI:	R\$ 30,91

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\$ 10,8500	R\$ 10,8500
						TOTAL Material: R\$ 10,8500
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 28,8500	R\$ 8,0550
						TOTAL Mão de Obra: R\$ 14,3850
						VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 15,59
						VALOR ENCARGOS (114.15%): R\$ 9,65
						VALOR COM ENCARGOS: R\$ 25,24
						VALOR BDI (22.47%): R\$ 5,67
						VALOR COM BDI: R\$ 30,91

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\$ 10,8500	R\$ 10,8500
						TOTAL Material: R\$ 10,8500
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 28,8500	R\$ 8,0550
						TOTAL Mão de Obra: R\$ 14,3850
						VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 15,59
						VALOR ENCARGOS (114.15%): R\$ 9,65
						VALOR COM ENCARGOS: R\$ 25,24
						VALOR BDI (22.47%): R\$ 5,67
						VALOR COM BDI: R\$ 30,91

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\$ 102,5700	R\$ 102,5700
						TOTAL Material: R\$ 102,5700
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000	R\$ 18,9900
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,8500	R\$ 24,1650

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 29/01/2024	BDI : 22,47%
	OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	FONTE	VERSÃO
	DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	OPCE	HORA
	LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEINFRA	MES
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE	SIAP1	
		SIAP2	
		SIAP3	
		SIAP4	
		SIAP5	
		SIAP6	
		SIAP7	
		SIAP8	
		SIAP9	
		SIAP10	
		SIAP11	
		SIAP12	
		SIAP13	
		SIAP14	
		SIAP15	
		SIAP16	
		SIAP17	
		SIAP18	
		SIAP19	
		SIAP20	
		SIAP21	
		SIAP22	
		SIAP23	
		SIAP24	
		SIAP25	
		SIAP26	
		SIAP27	
		SIAP28	
		SIAP29	
		SIAP30	
		SIAP31	
		SIAP32	
		SIAP33	
		SIAP34	
		SIAP35	
		SIAP36	
		SIAP37	
		SIAP38	
		SIAP39	
		SIAP40	
		SIAP41	
		SIAP42	
		SIAP43	
		SIAP44	
		SIAP45	
		SIAP46	
		SIAP47	
		SIAP48	
		SIAP49	
		SIAP50	
		SIAP51	
		SIAP52	
		SIAP53	
		SIAP54	
		SIAP55	
		SIAP56	
		SIAP57	
		SIAP58	
		SIAP59	
		SIAP60	
		SIAP61	
		SIAP62	
		SIAP63	
		SIAP64	
		SIAP65	
		SIAP66	
		SIAP67	
		SIAP68	
		SIAP69	
		SIAP70	
		SIAP71	
		SIAP72	
		SIAP73	
		SIAP74	
		SIAP75	
		SIAP76	
		SIAP77	
		SIAP78	
		SIAP79	
		SIAP80	
		SIAP81	
		SIAP82	
		SIAP83	
		SIAP84	
		SIAP85	
		SIAP86	
		SIAP87	
		SIAP88	
		SIAP89	
		SIAP90	
		SIAP91	
		SIAP92	
		SIAP93	
		SIAP94	
		SIAP95	
		SIAP96	
		SIAP97	
		SIAP98	
		SIAP99	
		SIAP100	

TOTAL Mão de Obra:	RS 43,1500
VALOR SEM ENCARGOS:	RS 116,79
VALOR ENCARGOS (114,15%):	RS 28,94
VALOR COM ENCARGOS:	RS 145,73
VALOR BDI (22,47%):	RS 32,75
VALOR COM BDI:	RS 178,48

10.6. C4530 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	RS 131,2400
TOTAL Material:					RS 131,2400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,80000000	RS 21,1000
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	RS 26,8500
TOTAL Mão de Obra:					RS 26,7700

VALOR SEM ENCARGOS:	RS 140,72
VALOR ENCARGOS (114,15%):	RS 19,29
VALOR COM ENCARGOS:	RS 160,01
VALOR BDI (22,47%):	RS 35,89
VALOR COM BDI:	RS 195,96


10.7. C4562 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	RS 130,8900
TOTAL Material:					RS 130,8900

VALOR SEM ENCARGOS:	RS 130,89
VALOR ENCARGOS:	RS 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	RS 130,89
VALOR BDI (22,47%):	RS 29,41
VALOR COM BDI:	RS 160,30

10.8. C1196 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1175	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	RS 4,4700
TOTAL Material:					RS 4,9170

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	RS 21,1000
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	RS 26,8500
TOTAL Mão de Obra:					RS 14,3850



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE DATA: 29/01/2024 BDI: 22,47%																								
	DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE LOCAL: MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>RES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORGE</td> <td>202308</td> <td>111,59%</td> <td>76,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SNAP1</td> <td>023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SAURB</td> <td>020/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</td> <td>88,75%</td> </tr> <tr> <td>Comissão</td> <td>PROPSA</td> <td>8,00%</td> <td>8,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	RES	ORGE	202308	111,59%	76,07%	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SNAP1	023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SAURB	020/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	88,75%	Comissão	PROPSA	8,00%	8,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	RES																						
ORGE	202308	111,59%	76,07%																						
SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																						
SNAP1	023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																						
SAURB	020/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	88,75%																						
Comissão	PROPSA	8,00%	8,00%																						

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 9,66
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 9,64
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 19,30
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 4,34
VALOR COM BDI:	R\$ 23,64

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 9,9800
					TOTAL Material: R\$ 7,6780

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 21,1000
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 26,8500
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 21,5775

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 14,79
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 14,47
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 29,26
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 6,57
VALOR COM BDI:	R\$ 35,83

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11069	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 9,3000
					TOTAL Material: R\$ 10,2000

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8500
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 23,8750


VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 18,13
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 16,08
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 34,21
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 7,69
VALOR COM BDI:	R\$ 41,90

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 RÍGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 10,2200
					TOTAL Material: R\$ 11,3400

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 21,1000
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 12,6600



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA:	29/01/2024
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	OPRE:	2023/01	111,93%	76,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA:	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SNAP:	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SURS:	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	96,70%
		Generador:	PROFRA	0,00%	0,00%

0212	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,8500	R\$ 16,1100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 29,7700
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 29,72
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 19,29
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 40,01
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 8,99
VALOR COM BDI:						R\$ 49,00

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

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 16,7000
TOTAL Material:					R\$ 16,3700

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 21,1000
0212	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 26,8500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 33,5600

VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 29,43
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 22,51
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 51,94
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 11,67
VALOR COM BDI:					R\$ 63,61

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

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11072	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 24,3600
TOTAL Material:					R\$ 26,7900


Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000
0212	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,8500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,1500

VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 41,01
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 28,34
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 69,35
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 15,72
VALOR COM BDI:					R\$ 85,07

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

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0058	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,0600
TOTAL Material:					R\$ 2,1012



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	RES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	202308	111,91%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,37%
			SEINFRA	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,37%
		SEINFRA	202301 SEM DESONERAÇÃO	158,70%	98,72%	
		SEINFRA	PROGSA	3,00%	3,00%	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,11000000	R\$ 21,1000	R\$ 2,3210
02312	ELETRICISTA	H	0,11000000	R\$ 26,8500	R\$ 2,9535
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,2745
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 3,84
VALOR ENCARGOS (114,19%):					R\$ 3,54
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 7,38
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 1,66
VALOR COM BDI:					R\$ 9,04

10.15. C0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1,02000000	R\$ 3,4200	R\$ 3,4884
TOTAL Material:					R\$ 3,4884

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,12000000	R\$ 21,1000	R\$ 2,5320
02312	ELETRICISTA	H	0,12000000	R\$ 26,8500	R\$ 3,2220
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,7540
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 5,38
VALOR ENCARGOS (114,19%):					R\$ 3,88
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 9,26
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 2,08
VALOR COM BDI:					R\$ 11,32

10.16. C0550 CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	1,02000000	R\$ 11,2200	R\$ 11,4444
TOTAL Material:					R\$ 11,4444

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,16000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,3760
02312	ELETRICISTA	H	0,16000000	R\$ 26,8500	R\$ 4,2960
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,6720
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 13,97
VALOR ENCARGOS (114,19%):					R\$ 5,13
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 19,12
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 4,30
VALOR COM BDI:					R\$ 23,42

10.17. C1484 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 29/01/2024		BDI: 22,47%		
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	PES.	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	OSM	29250R	111,93%	70,07%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	02310R SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	
			SURE	29250Y SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	
			CONCESSION	PROPRIA	0,00%	0,00%	
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,2500	R\$ 8,2500	
					TOTAL Material:	R\$ 8,2500	
Mão de Obra			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,4310
	0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 26,8500	R\$ 5,6365
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,0675	
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,57	
					VALOR ENCARGOS (114,19%):	R\$ 6,75	
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 18,32	
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 4,12	
					VALOR COM BDI:	R\$ 22,44	

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\$ 14,5700	
					TOTAL Material:	R\$ 14,5700	
Mão de Obra			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,8070
	0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 26,8500	R\$ 9,9345
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,7415	
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 20,42	
					VALOR ENCARGOS (114,19%):	R\$ 11,89	
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 32,31	
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 7,26	
					VALOR COM BDI:	R\$ 39,57	

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\$ 20,2500	
					TOTAL Material:	R\$ 20,2500	
Mão de Obra			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 21,1000	R\$ 11,1830
	0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 26,8500	R\$ 14,2305
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 25,4135	
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 28,82	
					VALOR ENCARGOS (114,19%):	R\$ 17,04	
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 45,86	
					VALOR BDI (22,47%):	R\$ 10,26	
					VALOR COM BDI:	R\$ 56,12	



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	DATA : 29/01/2024	BDI : 22,47%	
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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\$ 20,7200
TOTAL Material:					R\$ 20,7200
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 21,1000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 26,8500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,4133
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 29,09
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 17,04
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 46,13
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 10,37
VALOR COM BDI:					R\$ 56,50

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\$ 25,5400
TOTAL Material:					R\$ 25,5400
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 21,1000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 26,8500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,4133
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 33,91
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 17,04
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 50,95
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 11,45
VALOR COM BDI:					R\$ 62,40

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\$ 3,4000
19107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,2700
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 5,4700
TOTAL Material:					R\$ 10,1400
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 21,1000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 26,8500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,9650



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	79,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SEINFRA	202301 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	95,72%
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 20,19
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 9,33
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 29,52
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 6,63
VALOR COM BDI:	R\$ 36,15

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\$ 10,5000	R\$ 10,5000
TOTAL Material:					R\$ 10,5000	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,1190
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 26,8500	R\$ 7,7865
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,9055	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 15,08	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 9,33	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 24,41	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 5,48	
VALOR COM BDI:					R\$ 29,89	

10.24. C4762 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
15432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,3100	R\$ 2,3100
TOTAL Material:					R\$ 2,3100	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,1650
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 26,8500	R\$ 4,0275
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,1925	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 4,68	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 4,82	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 9,50	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 2,13	
VALOR COM BDI:					R\$ 11,63	

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	1,000000	R\$ 60,57	R\$ 60,57
TOTAL Material:					R\$ 60,57	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02044	AJUDANTE DE ELETRICISTA (SGSP)	SIURB	H	0,200000	R\$ 22,51	R\$ 4,50




		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	25/01/2024	BDI:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERBÃO	HORA	MES	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,97%	10,07%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERACAO	114,19%	11,31%	
		SINAP	20209 SEM DESONERACAO	114,19%	11,31%	
		SIURS	20207 SEM DESONERACAO	150,70%	98,72%	
		Composição	SEINFRA	0,08%	0,00%	
02041	ELETRICISTA (SOSP)	SIURS	H	0,200000	R\$ 30,98	R\$ 6,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,09
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 64,73
VALOR ENCARGOS (156,79%):						R\$ 6,53
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 71,26
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 16,01
VALOR COM BDI:						R\$ 87,27

10.26. CPU20 LUMINÁRIA LED PLATÔNICO REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 1 (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02041	LUMINÁRIA LED PLATÔNICO REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 1	UN	1,00000000	R\$ 38,34	R\$ 38,34
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 38,34
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 38,34
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 38,34
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 8,61
VALOR COM BDI:					R\$ 46,95

10.27. C4761 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
05433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,00000000	R\$ 4,5900	R\$ 4,5900
TOTAL Material:					R\$ 4,5900
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,15000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,1650
02312	ELETRICISTA	H	0,15000000	R\$ 26,8500	R\$ 4,0275
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,1925
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 6,96
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 4,82
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 11,78
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 2,65
VALOR COM BDI:					R\$ 14,43

10.28. C0609 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0169	AÇO CA-60	KG	2,58200000	R\$ 7,4200	R\$ 19,1564
0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,04400000	R\$ 16,1700	R\$ 0,7115
0109	AREIA MEDIA	M3	0,16100000	R\$ 81,7400	R\$ 13,1801
0290	BRITA	M3	0,07700000	R\$ 98,2900	R\$ 7,5683
0441	CAL HIDRATADA	KG	7,64400000	R\$ 0,9400	R\$ 7,1854
0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	M2	0,20000000	R\$ 35,1800	R\$ 7,0320



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI:	22,47%		
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	FORTE:	ORÇ	VERSÃO:	202309	HORA:	111,97%	MES:	76,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE	SEINFRA:	029 SEM DESONERAÇÃO				114,19%		71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE	SEINFRA:	202309 SEM DESONERAÇÃO				114,19%		71,31%
		SEINFRA:	202307 SEM DESONERAÇÃO				156,70%		98,72%
		SEINFRA:	202307 SEM DESONERAÇÃO				0,00%		0,00%

0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	R\$ 0,8900	R\$ 28,9172
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	R\$ 12,4900	R\$ 0,7369
0262	TUJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	R\$ 0,4800	R\$ 64,9152
TOTAL Material:						R\$ 149,3880

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0040	AJUDANTE DE ARMADOR FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 21,1000	R\$ 4,7475
0041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 21,1000	R\$ 25,0035
0121	ARMADOR FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 26,8600	R\$ 6,0435
0498	CARPINEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 26,8600	R\$ 31,8291
0291	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,13800000	R\$ 26,8600	R\$ 111,1735
0243	SERVENTE	SEINFRA	H	8,19400000	R\$ 20,2800	R\$ 166,0104

TOTAL Mão de Obra:		R\$ 344,8075
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 258,90
VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 235,29
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 494,19
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 111,04
VALOR COM BDI:		R\$ 605,23

10.29. C4765 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0339	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 34,1400	R\$ 102,4200
0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 64,4200	R\$ 64,4200
0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7700	R\$ 2,7700
0252	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 52,1100	R\$ 52,1100
TOTAL Material:					R\$ 221,7200	


Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 73,8500
0312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,8500	R\$ 40,2750

TOTAL Mão de Obra:		R\$ 114,1250
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 258,87
VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 76,98
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 335,85
VALOR BDI (22,47%):		R\$ 75,47
VALOR COM BDI:		R\$ 411,32

11.1. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 118,9500	R\$ 0,4678
0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,9400	R\$ 2,8200
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 2,0700



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 29/01/2024		BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FUNTE	VERSÃO	HORA	HEX
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ONDE	20230R	111,97%	16,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEMPRA	029 SEM DESONERACÃO	139,19%	71,31%
			SUAP	202309 SEM DESONERACÃO	116,19%	71,31%
			SURS	202301 SEM DESONERACÃO	136,70%	96,72%
			Composição:	PRECISA	0,38%	0,08%
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,3100	R\$ 4,6200
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,1800	R\$ 3,1800
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,6300	R\$ 6,6300
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,8400	R\$ 3,8400
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 16,6100	R\$ 16,6100
12183	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R\$ 15,4700	R\$ 5,1051
12184	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 6,7800	R\$ 10,1400
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 10,5100	R\$ 5,2550
TOTAL Material:						R\$ 62,7379
Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 63,3000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,1800	R\$ 78,5400
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 20,2600	R\$ 50,6500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 192,4900
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 125,29	
VALOR ENCARGOS (114,16%):					R\$ 129,94	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 255,23	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 57,35	
VALOR COM BDI:					R\$ 312,58	

11.2. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)						
Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R\$ 116,9500	R\$ 0,4093
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,9400	R\$ 2,3500
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,7250
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,7700	R\$ 1,5400
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 2,5900	R\$ 10,3600
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,8100	R\$ 5,8100
11412	LUIVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,1300	R\$ 4,2600
11426	LUIVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,3200	R\$ 3,3200
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,0300	R\$ 4,0300
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 4,2300	R\$ 5,0760
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 8,3700	R\$ 41,8500
TOTAL Material:						R\$ 66,7963
Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 63,3000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,1800	R\$ 78,5400
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 20,2600	R\$ 50,6500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 192,4900
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 143,29	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ONR</td> <td>202308</td> <td>111,30%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESONERACAO</td> <td>154,19%</td> <td>71,21%</td> </tr> <tr> <td>SNAP</td> <td>202308 SEM DESONERACAO</td> <td>154,19%</td> <td>71,21%</td> </tr> <tr> <td>BLURE</td> <td>202301 SEM DESONERACAO</td> <td>156,70%</td> <td>86,75%</td> </tr> <tr> <td>Composicão</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ONR	202308	111,30%	70,07%	SEINFRA	029 SEM DESONERACAO	154,19%	71,21%	SNAP	202308 SEM DESONERACAO	154,19%	71,21%	BLURE	202301 SEM DESONERACAO	156,70%	86,75%	Composicão	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ONR	202308	111,30%	70,07%																							
	SEINFRA	029 SEM DESONERACAO	154,19%	71,21%																							
SNAP	202308 SEM DESONERACAO	154,19%	71,21%																								
BLURE	202301 SEM DESONERACAO	156,70%	86,75%																								
Composicão	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																										

VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 129,93
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 273,22
VALOR BDI (22.47%):	R\$ 61,39
VALOR COM BDI:	R\$ 334,61

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
8947 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 37,4300	R\$ 37,4300
TOTAL Material:					R\$ 37,4300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,5500
8320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,1800	R\$ 13,0900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,6400

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 45,33
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 15,74
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 61,07
VALOR BDI (22.47%):	R\$ 13,72
VALOR COM BDI:	R\$ 74,79

11.4. C4671 SABONETEIRA METÁLICA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8671 SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,7300	R\$ 31,7300
TOTAL Material:					R\$ 31,7300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,4300

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 36,26
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 8,90
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 45,16
VALOR BDI (22.47%):	R\$ 10,15
VALOR COM BDI:	R\$ 55,31

11.5. C4670 PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8670 PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,8900	R\$ 21,8900
TOTAL Material:					R\$ 21,8900

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,4300

Handwritten signature



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPOCA-CE	DATA:	29/01/2024
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPOCA-CE	ORÇ:	202308	113,90%	76,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPOCA-CE	SEINFRA	UN SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,91%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPOCA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,91%
		SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,75%	80,73%
		Composição:	PRONHA	0,05%	0,00%
		VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 28,22	
		VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 8,90	
		VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 35,12	
		VALOR BDI (22,47%):		R\$ 7,89	
		VALOR COM BDI:		R\$ 43,01	

11.6. C1151 DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 50,2800	R\$ 50,2800
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,0980
TOTAL Material:						R\$ 50,3780
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,5500
02320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,1800	R\$ 13,0900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,6400
		VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 58,28		
		VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 15,74		
		VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 74,02		
		VALOR BDI (22,47%):		R\$ 16,83		
		VALOR COM BDI:		R\$ 90,85		

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\$ 22,0900	R\$ 44,1800
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,3920
11343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 194,6300	R\$ 194,6300
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORÇA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,1900	R\$ 18,3800
11864	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 180,9600	R\$ 180,9600
02132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATÓRIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 96,4900	R\$ 96,4900
TOTAL Material:						R\$ 518,0320
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 69,6300
02320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 26,1800	R\$ 86,3940
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 156,0240
		VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 567,16		
		VALOR ENCARGOS (114,15%):		R\$ 103,90		
		VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 671,06		
		VALOR BDI (22,47%):		R\$ 150,79		
		VALOR COM BDI:		R\$ 821,85		




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ONSE</td> <td>202308</td> <td>111,33%</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>SURS</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>156,70%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Empisigle</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ONSE	202308	111,33%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%	Empisigle	PROPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ONSE	202308	111,33%	70,07%																							
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SURS	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%																								
Empisigle	PROPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																										

11.8. C 1619 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\$ 22,0900	R\$ 22,0900
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,2940
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 98,7400	R\$ 98,7400
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,1900	R\$ 18,3800
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 160,9600	R\$ 160,9600
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 96,4900	R\$ 96,4900
12272	VALVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 18,7000	R\$ 18,7000
TOTAL Material:						R\$ 415,8540
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 21,1000	R\$ 58,0250
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 26,1800	R\$ 71,9950
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 130,0200
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 459,10
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 86,57
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 545,67
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 122,61
VALOR COM BDI:						R\$ 668,28

11.9. C 3996 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\$ 362,2900	R\$ 478,2228
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 91,9900	R\$ 91,9900
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 2,0700	R\$ 1,2420
11861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 170,4700	R\$ 170,4700
12271	VALVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,1900	R\$ 31,1900
TOTAL Material:						R\$ 773,1148
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,1800	R\$ 39,2700
12381	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 37,6040
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 20,2600	R\$ 58,7540
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 135,6280
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	R\$ 637,3400	R\$ 1,4659
TOTAL Serviço:						R\$ 1,4659
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 818,14
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 92,07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ONDE</td> <td>202308</td> <td>111,93%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>528 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202309 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SURB</td> <td>202301 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>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	ONDE	202308	111,93%	70,07%	SEINFRA	528 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SURB	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ONDE	202308	111,93%	70,07%																							
	SEINFRA	528 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																							
SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SURB	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%																								
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																										

VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 910,21
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 204,52
VALOR COM BDI:	R\$ 1.114,73

11.10. C3997 BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS (CJ)

Material	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	R\$ 362,2900	R\$ 478,2228
10915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 171,5500	R\$ 171,5500
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 2,0700	R\$ 1,2420
11861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 170,4700	R\$ 170,4700
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,1900	R\$ 31,1900
TOTAL Material:						R\$ 852,6748

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,1800	R\$ 39,2700
12391	PEDEIREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 37,6040
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 20,2600	R\$ 58,7540
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 135,6280

Serviço	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	R\$ 637,3400	R\$ 1,4659
TOTAL Serviço:						R\$ 1,4659

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 897,70
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 92,97
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 989,77
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 222,40
VALOR COM BDI:	R\$ 1.212,17


11.11. C2505 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,0980
12130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 40,9800	R\$ 40,9800
TOTAL Material:						R\$ 41,0780

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 21,1000	R\$ 13,7150
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 26,1800	R\$ 17,0170
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,7320

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 51,35
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 20,46
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 71,81
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 16,14
VALOR COM BDI:	R\$ 87,95




		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ONSE	202308	111,93%	10,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SURB	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,75%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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\$ 434,0400	R\$ 434,0400
11580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 6,2300	R\$ 24,9200
TOTAL Material:					R\$ 458,9600	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 53,7200
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,2600	R\$ 8,1040
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 61,8240	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 479,52	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 41,26	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 520,78	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 117,02	
VALOR COM BDI:					R\$ 637,80	

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\$ 82,2500	R\$ 82,2500
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,0980
TOTAL Material:					R\$ 82,3480	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,5500
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,1800	R\$ 13,0900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,6400	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 90,25	
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 15,74	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 105,99	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 23,82	
VALOR COM BDI:					R\$ 129,81	

11.14. C4635 BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,8800	R\$ 9,8800
18636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 310,4900	R\$ 310,4900
18651	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 686,1300	R\$ 686,1300
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,0900	R\$ 22,0900
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,1980
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,6300	R\$ 8,6300



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 25/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPB E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	PREÇO
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	024	SEM DESONERAÇÃO	119,19%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	202009	SEM DESONERAÇÃO	119,19%
			SEINFRA	202001	SEM DESONERAÇÃO	119,19%
			Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%

11518	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 10,5800	R\$ 1,0580
11579	PARAFUSO CROMADO FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,1900	R\$ 18,3800
TOTAL Material:						R\$ 1.068,840

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 63,3000
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,1800	R\$ 78,5400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 141,8400

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.104,23
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 94,44
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.198,69
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 269,35
VALOR COM BDI:	R\$ 1.468,04

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 232,0200	R\$ 232,0200
0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 254,9000	R\$ 254,9000
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,0900	R\$ 22,0900
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,1960
11579	PARAFUSO CROMADO FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,1900	R\$ 18,3800
11925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 36,1200	R\$ 36,1200
TOTAL Material:						R\$ 583,7900

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 42,2000
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,1800	R\$ 52,3600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 94,5600

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 589,39
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 67,37
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 656,77
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 147,91
VALOR COM BDI:	R\$ 804,68

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 116,9500	R\$ 0,2585
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,6900	R\$ 0,1035
11648	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 155,5700	R\$ 155,5700
TOTAL Material:						R\$ 155,7300

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	ORSE	202308	111,30%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	128 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,75%	96,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 26,8600
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,8600	R\$ 6,7150
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,2600	R\$ 7,0910
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 40,6660
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 169,19
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 27,21
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 196,40
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 44,13
VALOR COM BDI:						R\$ 240,53

11.17. C2504 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,0980
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 107,9500	R\$ 107,9500
TOTAL Material:						R\$ 108,0480
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 21,1000	R\$ 13,7150
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 26,1800	R\$ 17,0170
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,7320
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 118,32
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 20,46
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 138,78
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 31,18
VALOR COM BDI:						R\$ 169,96

11.18. C0357 BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 116,9500	R\$ 0,9356
11230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 527,3400	R\$ 527,3400
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,6900	R\$ 2,2080
TOTAL Material:						R\$ 530,4836
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,8600	R\$ 32,2320
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 40,5200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 72,7520
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 553,50
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 49,74
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 603,24
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 135,55
VALOR COM BDI:						R\$ 738,79



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024		BDI : 22,47%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DNDE	202308	111,93% 76,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	118,19% 71,21%
			SINAPI	202308 SEM DESONERAÇÃO	118,19% 71,21%
			SURS	202501 SEM DESONERAÇÃO	158,70% 98,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

11.19. C0986 CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10916 CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 91,9900	R\$ 91,9900
11091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,0900	R\$ 22,0900
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,2940
11864 SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 160,9600	R\$ 160,9600
12132 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 96,4900	R\$ 96,4900
12272 VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 18,7000	R\$ 18,7000
TOTAL Material:					R\$ 390,5240

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 31,6500
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,1800	R\$ 39,2700
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 70,9200

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 414,22
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 47,22
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 461,44
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 103,69
VALOR COM BDI:	R\$ 565,13

11.20. C3682 TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10851 CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 29,7600	R\$ 59,5200
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,5250
11862 SIFÃO CROMADO 1 1/4"X2"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 131,1200	R\$ 262,2400
16749 TANQUE LAVANDERIA DE AÇO INOX C/ CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.047,8500	R\$ 1.047,8500
12271 VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 31,1900	R\$ 62,3800
TOTAL Material:					R\$ 1.432,5190

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 63,3000
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,1800	R\$ 78,5400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 141,8400

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.479,91
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 94,45
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.574,36
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 353,76
VALOR COM BDI:	R\$ 1.928,12

11.21. C1996 PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO) (UN)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 25/01/2024		BDI: 22,47%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	OPRE	202308	111,99%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	138,19%
			SNAP	202319 SEM DESONERAÇÃO	138,19%
			SAURE	202321 SEM DESONERAÇÃO	138,70%
			Composição	PROPRIA	8,00%
					8,00%
Material					
	11717	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000
					PREÇO UNITÁRIO: R\$ 42,9200
					TOTAL: R\$ 42,9200
TOTAL Material: R\$ 42,9200					
Mão de Obra					
	0291	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000
					PREÇO UNITÁRIO: R\$ 26,8800
					TOTAL: R\$ 13,4400
TOTAL Mão de Obra: R\$ 13,4400					
VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 47,45					
VALOR ENCARGOS (114,15%): R\$ 8,90					
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 56,35					
VALOR BDI (22,47%): R\$ 12,66					
VALOR COM BDI: R\$ 69,01					

11.22. C3442 CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L (UN)					
Material					
	8665	CAIXA D'AGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMP	SEINFRA	UN	1,00000000
					PREÇO UNITÁRIO: R\$ 521,0900
					TOTAL: R\$ 521,0900
TOTAL Material: R\$ 521,0900					
Mão de Obra					
	02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000
					PREÇO UNITÁRIO: R\$ 20,2800
					TOTAL: R\$ 14,1960
TOTAL Mão de Obra: R\$ 14,1960					
VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 525,34					
VALOR ENCARGOS (114,15%): R\$ 9,93					
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 535,27					
VALOR BDI (22,47%): R\$ 120,28					
VALOR COM BDI: R\$ 655,55					

11.23. C2593 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') (M)					
Material					
	80026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000
					PREÇO UNITÁRIO: R\$ 61,9700
					TOTAL: R\$ 1,5493
	11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SEINFRA	L	0,04000000
					PREÇO UNITÁRIO: R\$ 59,6800
					TOTAL: R\$ 2,3872
	02183	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000
					PREÇO UNITÁRIO: R\$ 15,4700
					TOTAL: R\$ 15,6247
TOTAL Material: R\$ 19,5612					
Mão de Obra					
	02043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000
					PREÇO UNITÁRIO: R\$ 21,1000
					TOTAL: R\$ 10,9720
	02020	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000
					PREÇO UNITÁRIO: R\$ 26,1800
					TOTAL: R\$ 13,6136
TOTAL Mão de Obra: R\$ 24,5856					
VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 27,78					
VALOR ENCARGOS (114,15%): R\$ 16,37					
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 44,15					
VALOR BDI (22,47%): R\$ 9,92					
VALOR COM BDI: R\$ 54,07					



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA :	29/01/2024	BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	ONRE	202308	111,93%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	129 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,21%
			SEINFRA	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,21%
			SEINFRA	202301 SEM DESONERAÇÃO	150,70%	90,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

11.24. C2596 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	R\$ 61,9700	R\$ 0,4648
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	R\$ 59,6600	R\$ 0,6565
02195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 10,5100	R\$ 10,6151
TOTAL Material:						R\$ 11,7364
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,1800	R\$ 7,8540
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,1840
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 16,48
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 9,44
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 25,92
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 5,82
VALOR COM BDI:						R\$ 31,74

11.25. C2595 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 61,9700	R\$ 0,3099
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	R\$ 59,6600	R\$ 0,4478
02194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 6,7600	R\$ 6,8278
TOTAL Material:						R\$ 7,5855
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 21,1000	R\$ 5,0640
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 26,1800	R\$ 6,2832
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,3472
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,39
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 7,55
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 18,93
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 4,25
VALOR COM BDI:						R\$ 23,18

11.26. C1549 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 61,9700	R\$ 3,0985
11262	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,6300	R\$ 5,6300
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 59,6600	R\$ 4,7744
TOTAL Material:						R\$ 13,5029
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL




		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE			DATA:	29/01/2024	BDI:
DESCRÇÃO:		REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:		MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE			ORSE	202308	111,93%	70,07%
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE			SEINFRA	029 SEM DESONERACÃO	114,15%	71,31%
					SINAPI	202309 SEM DESONERACÃO	114,15%	71,31%
					SURB	202301 SEM DESONERACÃO	136,70%	96,72%
					Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 21,1000	R\$ 9,4950		
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 26,1800	R\$ 11,7810		
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 21,2760	
VALOR SEM ENCARGOS:							R\$ 23,61	
VALOR ENCARGOS (114,15%):							R\$ 14,17	
VALOR COM ENCARGOS:							R\$ 37,78	
VALOR BDI (22,47%):							R\$ 8,49	
VALOR COM BDI:							R\$ 46,27	

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	R\$ 61,9700	R\$ 0,6197
11263	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,3100	R\$ 2,3100
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01500000	R\$ 59,6800	R\$ 0,8952
TOTAL Material:						R\$ 3,8249
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 21,1000	R\$ 5,9080
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 26,1800	R\$ 7,3304
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,2384
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 8,25
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 8,81
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 17,06
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 3,83
VALOR COM BDI:						R\$ 20,89

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	R\$ 0,3500	R\$ 0,4200
12593	REGISTRO DE PRESSAO CROMADO 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 80,2900	R\$ 80,2900
TOTAL Material:						R\$ 80,7100
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 21,1000	R\$ 12,8710
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 26,1800	R\$ 15,9698
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,8408
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 90,35
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 19,20
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 109,55
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 24,82
VALOR COM BDI:						R\$ 134,17



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	DATA: 29/01/2024	BDI: 22,47%	
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,33%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SURS	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,70%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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\$ 61,9700	R\$ 0,0496
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 59,6800	R\$ 0,0179
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 4,2300	R\$ 6,7680
TOTAL Material:					R\$ 6,8355	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,1000	R\$ 8,4400
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,1800	R\$ 10,4720
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,9120	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 13,15
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 12,60
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 25,75
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 5,79
VALOR COM BDI:	R\$ 31,54

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\$ 61,9700	R\$ 0,0434
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 59,6800	R\$ 0,0179
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 8,3700	R\$ 8,4537
TOTAL Material:					R\$ 8,5150	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 21,1000	R\$ 2,7430
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 26,1800	R\$ 3,4034
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,1464	


VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 10,57
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 4,09
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 14,66
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 3,29
VALOR COM BDI:	R\$ 17,95

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\$ 61,9700	R\$ 0,0744
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	R\$ 59,6800	R\$ 0,0298
12203	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 13,9700	R\$ 14,1097
TOTAL Material:					R\$ 14,2139	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA:	29/01/2024
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	ORÇ:	2020R	111,91%	75,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA:	SEM DESONERACÃO	114,19%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SAAP:	2020R SEM DESONERACÃO	114,19%	71,31%
		SUBS:	2020R SEM DESONERACÃO	114,19%	71,31%
		Composição:	MOBIA	5,02%	5,02%

0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 21,1000	R\$ 5,0640
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 26,1800	R\$ 6,2632
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,3472
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 18,01
VALOR ENCARGOS (114,19%):						R\$ 7,35
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 25,36
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 5,74
VALOR COM BDI:						R\$ 31,30

11.32. C1526 JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4" (UN)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00250000	R\$ 61,9700	R\$ 0,1549
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,40000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,1400
11303	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA DE 25X3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,5900	R\$ 2,5900
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 59,6800	R\$ 0,2387
TOTAL Material:					R\$ 3,1236	

Mão de Obra						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,2200
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 26,1800	R\$ 5,2360
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,4560	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 6,28	
VALOR ENCARGOS (114,19%):					R\$ 6,30	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 12,58	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 2,83	
VALOR COM BDI:					R\$ 15,41	

11.33. C2161 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2") (UN)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,26000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,7910
11802	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 127,3800	R\$ 127,3800
TOTAL Material:					R\$ 128,1710	

Mão de Obra						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 21,1000	R\$ 17,9350
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 26,1800	R\$ 22,2530
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 40,1880	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 141,60	
VALOR ENCARGOS (114,19%):					R\$ 26,76	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 168,36	
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 37,83	
VALOR COM BDI:					R\$ 206,19	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024	BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,93%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SIURB	202301 SEM DESONERAÇÃO	156,75%	96,72%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

11.34. C1436 GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01000000	R\$ 116,9500	R\$ 1,1695
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,00000000	R\$ 0,9400	R\$ 0,9400
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,80000000	R\$ 0,6900	R\$ 2,6220
11223 GRADIL DE FERRO	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 106,2900	R\$ 111,6045
TOTAL Material:					R\$ 116,3360
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,9600	R\$ 40,2900
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,2600	R\$ 30,3900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 70,6800
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 139,04
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 47,98
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 187,02
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 42,02
VALOR COM BDI:					R\$ 229,04


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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12294 ÁGUA	SEINFRA	M3	0,04500000	R\$ 5,8400	R\$ 0,2628
11225 GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,33000000	R\$ 8,0100	R\$ 2,6433
12077 TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,05600000	R\$ 133,6800	R\$ 7,4861
TOTAL Material:					R\$ 10,3922
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11277 JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,0300	R\$ 4,6060
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,01860000	R\$ 20,2800	R\$ 0,3768
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,9828
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 11,96
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 3,42
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 15,38
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 3,46
VALOR COM BDI:					R\$ 18,84

12.2. C1452 HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11245 HERBÁCEA ORNAMENTAL-EXTERNA	SEINFRA	UN	30,00000000	R\$ 7,5600	R\$ 226,8000
TOTAL Material:					R\$ 226,8000
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11277 JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,31800000	R\$ 23,0300	R\$ 7,3235



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>MORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OMR</td> <td>202308</td> <td>115,89%</td> <td>70,07%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>029 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SRAP1</td> <td>202309 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,19%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SLURB</td> <td>202301 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>158,79%</td> <td>88,72%</td> </tr> <tr> <td>Característica</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>6,00%</td> <td>6,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	MORA	MES	OMR	202308	115,89%	70,07%	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SRAP1	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%	SLURB	202301 SEM DESONERAÇÃO	158,79%	88,72%	Característica	PRÓPRIA	6,00%	6,00%
	FORTE	VERSÃO	MORA	MES																							
	OMR	202308	115,89%	70,07%																							
SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																								
SRAP1	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%																								
SLURB	202301 SEM DESONERAÇÃO	158,79%	88,72%																								
Característica	PRÓPRIA	6,00%	6,00%																								
LÓCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																										

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1.320,00
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 229,12
VALOR ENCARGOS (114,19%):	R\$ 5,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 234,12
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 52,61
VALOR COM BDI:	R\$ 286,73

12.3. CPU17 FLAMBOYANT (UN)						
Itens contratados		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU17	FLAMBOYANT		UN	1,00000000	R\$ 2.436,37	R\$ 2.436,37
TOTAL Itens contratados:						R\$ 2.436,37
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2.436,37
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 2.436,37
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 547,45
VALOR COM BDI:						R\$ 2.983,82

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)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 32 (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 123,8000	R\$ 123,8000
0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,89000000	R\$ 130,2100	R\$ 120,3369
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 244,1369
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0830	BROCA 3/8"	SEINFRA	UN	0,01000000	R\$ 17,8800	R\$ 0,1788
0538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0,50M	SEINFRA	M	1,05000000	R\$ 22,7200	R\$ 23,8560
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,30000000	R\$ 31,1800	R\$ 9,3540
0827	LIXA D'ÁGUA N 100	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,6900	R\$ 0,3450
0828	ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 15,1400	R\$ 1,5140
11737	PRIMER SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 24,7900	R\$ 9,9160
0825	TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,7700	R\$ 0,7700
0831	THINNER (DILUENTE COM ALTO PODER DE ABSORÇÃO PARA REMOÇÃO DE TINTAS)	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 23,7600	R\$ 2,3760
0829	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 98,4500	R\$ 103,3725
TOTAL Material:						R\$ 151,8623
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,7500	R\$ 32,7500
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 26,8600
02395	PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 26,8600
02543	SERVEENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,2800	R\$ 60,7800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 147,2500



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA : 29/01/2024 BDI : 22,47%																								
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	<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>202308</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>SEINFRA</td> <td>202308 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>202301 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>136,70%</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	202308	111,93%	70,07%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SEINFRA	202308 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SEINFRA	202301 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	88,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	ORSE	202308	111,93%	70,07%																							
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																							
SEINFRA	202308 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																								
SEINFRA	202301 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	88,72%																								
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE																										

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 412,90
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 130,17
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 543,07
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 122,83
VALOR COM BDI:	R\$ 665,10


13.2. C0361 BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO) (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,07900000	R\$ 116,9500	R\$ 9,2391
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03200000	R\$ 98,2900	R\$ 3,1453
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	9,86500000	R\$ 0,9400	R\$ 9,2731
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,52100000	R\$ 0,6900	R\$ 12,7785
12081	TUOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	45,00000000	R\$ 0,5200	R\$ 23,4000
12098	TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,96000000	R\$ 2,6200	R\$ 2,5152
TOTAL Material:						R\$ 60,3522

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 21,1000
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,07000000	R\$ 26,8600	R\$ 55,6002
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	3,14200000	R\$ 20,2600	R\$ 63,6569
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 140,3571
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 104,91
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 95,80
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 200,71
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 45,10
VALOR COM BDI:						R\$ 245,81

13.3. CPU18 MESA COM 4 BANCOS EM CONCRETO ARMADO COR A DEFINIR (UN)						
Não cadastrado		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU18	MESA COM 4 BANCOS EM CONCRETO ARMADO COR A DEFINIR		UN	1,00000000	R\$ 1.685,84	R\$ 1.685,84
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 1.685,84
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1.685,84
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 1.685,84
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 378,81
VALOR COM BDI:						R\$ 2.064,65

13.4. CPU19 LETRIRO COM BRASÃO (UN)						
Não cadastrado		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU19	LETRIRO COM BRASÃO		UN	1,00000000	R\$ 5.420,61	R\$ 5.420,61
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 5.420,61



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA:	29/01/2024
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS. NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	ORSE	202308	111,30%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
		SURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	136,70%	88,72%
		Composição	PROPIA	0,00%	0,00%

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 5.420,61
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 5.420,61
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 1.218,01
VALOR COM BDI:	R\$ 6.638,62

13.5. C3451 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 275,7500
TOTAL Material:					R\$ 275,7500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,8600
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 70,8800

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 491,2900
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 175,2800
TOTAL Serviço:					R\$ 19,8971

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 311,94
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 54,49
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 366,43
VALOR BDI (22,47%):	R\$ 82,34
VALOR COM BDI:	R\$ 448,77

13.6. C4628 PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
08624	CHAPA EM ALUMINIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	SEINFRA	M2	0,05250000	R\$ 144,1800
01100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,01500000	R\$ 31,1800
08619	FITA DUPLA FACE ACRILICA	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 2,2700
08626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	M2	0,01500000	R\$ 47,8700
08627	LIXA D'ÁGUA N.100	SEINFRA	UN	0,02500000	R\$ 0,6900
08628	ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,00500000	R\$ 15,1400
08625	TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,01950000	R\$ 0,7700
08629	VINIL AUTO ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	0,05250000	R\$ 98,4500
TOTAL Material:					R\$ 15,1869

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 32,7500
01530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 26,8600
02395	PINTOR	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 26,8600
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,0390



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	DATA : 29/01/2024	BDI : 22,47%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA E CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE	ORR	2020R	113,30%	75,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE	SEINFRA	69 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	73,21%
		SAAP	2020R SEM DESONERAÇÃO	114,15%	73,21%
		SAUR	2020I SEM DESONERAÇÃO	136,70%	88,70%
		Composição	PROBIA	0,00%	0,00%
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,1600
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 17,23
VALOR ENCARGOS (114,15%):					R\$ 4,32
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 21,55
VALOR BDI (22,47%):					R\$ 4,84
VALOR COM BDI:					R\$ 26,39

14.1. C 1628 LIMPEZA GERAL (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,2600	R\$ 14,1820
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,1820
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 4,25
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 9,93
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 14,18
VALOR BDI (22,47%):						R\$ 3,19
VALOR COM BDI:						R\$ 17,37

Vap Construções Ltda
 Engº Civil *Robson*
 Crea Ce 91860
 RNP 0602811026.0