

À
Prefeitura Municipal de Itapipoca
Rua Antônio Oliveira Menezes, S/N
Centro – Itapipoca - Ceará



Att: Comissão Permanente de Licitação
Ref: **TOMADA DE PREÇOS N° - 21.11.02/TP**
Objeto: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTA MUNICÍPIO, ITAPIPOCA – CEARÁ.

DATA: 22/09/2021 – ÀS 10:00 HS.

PROPOSTA
DE
PREÇOS

À
Prefeitura Municipal de Itapipoca
Rua Antônio Oliveira Menezes, S/N
Centro - Itapipoca - Ceará

Att: Comissão Permanente de Licitação
Ref: **TOMADA DE PREÇOS Nº - 21.11.02/TP**
Objeto: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO, ITAPIPOCA - CEARÁ.

DATA: 22/09/2021 - ÀS 10:00 HS.

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores;

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº - 21.11.02/TP**, pelo valor global de: **R\$ 165.379,16 (CENTO E SESENTA E CINCO MIL, TREZENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS).**

O prazo de execução será de **60 (SESENTA) dias corridos.**

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para este fim o Sr. **Elizeu Bastos Lira, carteira de identidade nº 95002116452, expedida em 10/11/2010, Órgão Expedidor SSP-CE, e CPF. Nº 209.229.903-44, como representante legal desta empresa.**

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

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


Declaramos que na nossa proposta estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

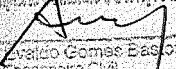
- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;


- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados a direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

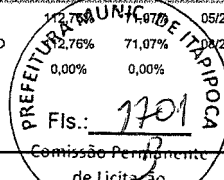
Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da Licitação e seus anexos.

Fortaleza, 22 de setembro de 2021.


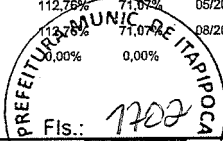

Elizeu Bastos Lira
Administrador
Rg. 95002116452-SSP-CE
CPF. 209.229.903-44

Construtora Impacto Comércio e Serviços Eireli

Antonio Zélio Gomes Bastos
Engenheiro Civil
CREA-CE 10.270-D1 RNP 060152655-6

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%	
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA - CEARÁ.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	1,27	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	2,76%	71,07%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	COBERTURA						3.505,55
1.1	C2449	TELHA DE POLIESTER REFORÇADO	SEINFRA	M2	29,83	26,44	788,71
1.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	57,39	47,34	2.716,84
2	IMPERMEABILIZAÇÃO						92,16
2.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	1,60	25,01	40,02
2.2	C2057	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	SEINFRA	M2	1,60	32,59	52,14
3	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS						51.597,97
3.1	C3348	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO PRODUZIDO)	SEINFRA	M2	63,76	24,80	1.581,25
3.2	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	14,29	95,61	1.366,27
3.3	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	29,90	19,46	581,85
3.4	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF 06/2014	SINAPI	M2	33,10	48,09	1.591,78
3.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	33,10	8,49	281,02
3.6	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	679,86	12,26	8.335,08
3.7	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	679,86	19,43	13.209,68
3.8	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	690,13	20,41	14.085,55
3.9	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	257,40	15,31	3.940,79
3.10	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	257,40	19,43	5.001,28
3.11	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	35,21	20,41	718,64
3.12	C3971	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	6,68	17,02	113,69
3.13	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	38,76	20,41	791,09
4	ESQUADRIAS						24.456,75
4.1	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	6,49	282,40	1.832,78
4.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	122,85	20,38	2.503,68
4.3	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	28,36	171,16	4.854,10
4.4	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	1,60	398,55	637,68
4.5	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	12,43	396,28	4.925,76
4.6	C1795	MOLA HIDRÁULICA P/PORTA DE VIDRO	SEINFRA	UN	4,00	432,44	1.729,76
4.7	C1868	PEGADOR METÁLICO P/PORTA (INTERNO)	SEINFRA	UN	2,00	33,76	67,52
4.8	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	29,24	107,33	3.138,33
4.9	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	7,00	681,02	4.767,14
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						47.423,37
5.1	C2012	POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW	SEINFRA	UN	1,00	522,18	522,18
5.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	76,37	76,37
5.3	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	37,00	81,48	3.014,76
5.4	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	8,00	90,56	724,48
5.5	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	18,00	56,19	1.011,42
5.6	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	3,00	187,95	563,85
5.7	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	68,00	207,04	14.078,72
5.8	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	59,00	18,01	1.062,59

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																												
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021 BDI : 20,50%																									
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>113,76%</td> <td>71,07%</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	113,76%	71,07%	08/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							0,00%	0,00%	
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																							
	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021																							
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	113,76%	71,07%	08/2021																								
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																												
		0,00%	0,00%																									
LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	 Fis.: 1702 Comissão Permanente																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.																											


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.9	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	61,00	207,04	12.629,44
5.10	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	14,10	211,50
5.11	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	9,00	24,86	223,74
5.12	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	35,21	70,42
5.13	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	19,36	38,72
5.14	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	9,00	18,01	162,09
5.15	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	29,00	207,04	6.004,16
5.16	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	263,89	263,89
5.17	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	263,89	527,78
5.18	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	10,00	19,19	191,90
5.19	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	10,00	23,69	236,90
5.20	C1081	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	5,00	60,87	304,35
5.21	C4174	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	UN	11,00	42,43	466,73
5.22	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	11,00	185,80	2.043,80
5.23	C1951	PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	7,00	200,75	1.405,25
5.24	C1951	PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	7,00	200,75	1.405,25
5.25	C2085	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRAS 400X400X120mm	SEINFRA	UN	1,00	111,47	111,47
5.26	C0626	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	SEINFRA	UN	3,00	23,87	71,61
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						7.796,25
6.1	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	5,00	25,95	129,75
6.2	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	13,00	33,89	440,57
6.3	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	13,00	35,67	463,71
6.4	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	18,20	170,88	3.110,02
6.5	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	16,00	49,92	798,72
6.6	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	10,00	87,49	874,90
	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	79,10	158,20
6.8	C4642	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	SEINFRA	UN	1,00	430,67	430,67
6.9	C2690	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	52,77	52,77
6.10	C1706	LUVA AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") À 50mm (2")	SEINFRA	UN	1,00	24,37	24,37
6.11	C1706	LUVA AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") À 50mm (2")	SEINFRA	UN	1,00	24,37	24,37
6.12	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	2,00	644,10	1.288,20
7	COMUNICAÇÃO VISUAL						1.650,56
7.1	C4551	PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA COM REAPROVEITAMENTO DE CHAPA DE AÇO	SEINFRA	M2	1,00	213,80	213,80
7.2	C4550	PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA COM REAPROVEITAMENTO DE CHAPA DE AÇO	SEINFRA	M2	6,00	239,46	1.436,76
8	SERVIÇOS DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA						721,51
8.1	C0361	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	SEINFRA	M	1,00	164,83	164,83
8.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	46,39	12,00	556,68


Construtora Impacto Comércio e Serviços Eletrônicos
 Antônio Evaldo Gomes Bastos
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 10.370-01/RN/P 060152865-5

Construtora Impacto Comércio e Serviços Eletrônicos
 Elizeu Bastos Lira
 Administrador
 CPF: 209.229.903-44


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	71,07%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
				05/2021	08/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
						VALOR BDI TOTAL	28.135,64
						VALOR ORÇAMENTO	137.244,12
						VALOR TOTAL	165.379,16
Cento e Sessenta e Cinco Mil Trezentos e Setenta e Nove reais e Dezesseis centavos							

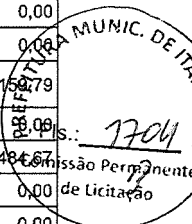

 ANTONIO EVALDO GOMES BASTOS
 ENG. CIVIL CREA-CE 10.270-D
 RNP: 060152865-6


 CONSTRUTORA IMPACTO COM. E SERV. EIRELI
 ELIZEU BASTOS LIRA
 ADMINISTRADOR



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%		
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	FONTE:	VERSÃO:	HORA: MES: REF:		
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	DIA 20		DIA 40		DIA 60	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	COBERTURA	2,12	3.505,55	100,00	3.505,55	0,00	0,00	0,00	0,00
2	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,06	92,16	100,00	92,16	0,00	0,00	0,00	0,00
3	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS	31,20	51.597,97	50,00	25.798,99	40,00	20.639,19	10,00	5.159,79
4	ESQUADRIAS	14,79	24.456,75	50,00	12.228,38	50,00	12.228,37	0,00	0,00
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	28,68	47.423,37	50,00	23.711,69	30,00	14.227,01	20,00	9.484,67
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	4,71	7.796,25	60,00	4.677,75	40,00	3.118,50	0,00	0,00
7	COMUNICAÇÃO VISUAL	1,00	1.650,56	100,00	1.650,56	0,00	0,00	0,00	0,00
8	SERVIÇOS DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA	0,44	721,51	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	721,51
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	17,01	28.135,04	52,21	14.690,05	36,58	10.292,87	11,20	3.152,12
				52,22	86.355,13	36,59	60.505,94	11,20	18.513,09
				52,22	86.355,13	88,80	146.861,07	100,00	165.379,16




 Prefeitura Municipal de Itaipoca

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
1	COBERTURA	2,12	3.505,55	100,00	3.505,55
2	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,06	92,16	100,00	92,16
3	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS	31,20	51.597,97	100,00	51.597,97
4	ESQUADRIAS	14,79	24.456,75	100,00	24.456,75
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	28,68	47.423,37	100,00	47.423,37
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	4,71	7.796,25	100,00	7.796,25
7	COMUNICAÇÃO VISUAL	1,00	1.650,56	100,00	1.650,56
8	SERVIÇOS DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA	0,44	721,51	100,00	721,51
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	17,01	28.135,04	100,00	28.135,04
					165.379,16
					165.379,16

ANTONIO EVALDO GOMES BASTOS
 ENG. CIVIL CREA-CE 10.270-D
 RNP: 060152865-6

CONSTRUTORA IMPACTO COM. E SERV. EIRELI
 ELIZEU BASTOS LIRA
 ADMINISTRADOR

		COMPOSIÇÃO DO BDI																								
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%																					
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA - CEARÁ.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%				
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF																					
	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021																					
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021																						
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																							
LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA - CEARÁ.																									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA - CEARÁ.																									

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56


	Beneficio	
L	Lucro	6,16
S + G	Garantia/seguros	0,80
	TOTAL	6,96

I	Impostos	
	ISS	3,50
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	TOTAL	7,15



BDI = 20,50%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$


 ANTONIO EVALDO GOMES BASTOS
 ENG. CIVIL CREA-CE 10.270-D
 RNP: 060152865-6



 CONSTRUTORA IMPACTO COM. E SERV. EIRELI
 ELIZEU BASTOS LIRA
 ADMINISTRADOR

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																							
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021	BDI : 20,50%																			
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>PONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	PONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
PONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF																			
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021																			
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																				
LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.																						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.																						

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,50
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	HORA %	MÊS %
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C	HORA %	MÊS %
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D	HORA %	MÊS %
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D

ANTONIO EVALDO GOMES BASTOS
ENG. CIVIL CREA-CE 10.270-D
RNP: 060152865-6

CONSTRUTORA IMPACTO COM. E SERV. EIRELI
ELIZEU BASTOS LIRA
ADMINISTRADOR

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%	
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%



1.1. C2449 - TELHA DE POLIESTER REFORÇADO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	0,22000000	18,6300
I2070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,22000000	23,1700
TOTAL MAO DE OBRA:					9,1960

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA	SEINFRA	UN	1,42000000	0,3900
I1571	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X110MM	SEINFRA	UN	1,42000000	0,7700
I2053	TELHA DE POLIESTER ONDULADA	SEINFRA	M2	1,15000000	13,5600
TOTAL MATERIAL:					17,2412

VALOR:	26,44
VALOR SEM ENCARGOS:	20,47
VALOR ENCARGOS (112.76%):	5,97
VALOR COM ENCARGOS:	26,44
VALOR BDI (20.50%):	5,42
VALOR COM BDI:	31,86

1.2. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	23,1700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	17,1400
TOTAL MAO DE OBRA:					44,3410

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,5000
TOTAL MATERIAL:					3,0000

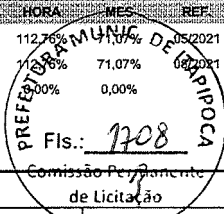
VALOR:	47,34
VALOR SEM ENCARGOS:	18,14
VALOR ENCARGOS (112.76%):	29,20
VALOR COM ENCARGOS:	47,34
VALOR BDI (20.50%):	9,70
VALOR COM BDI:	57,04

2.1. C1779 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	18,6300
I0091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	23,1700
TOTAL MAO DE OBRA:					12,5400

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0146	ASFALTO MODIFICADO	SEINFRA	KG	2,00000000	2,5800
I2099	TINTA PRIMÁRIA	SEINFRA	L	0,60000000	5,4800
I2251	VEU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	1,10000000	3,6600

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021	BDI : 20,50%	
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	71,07%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



TOTAL MATERIAL:	12,4740
VALOR:	25,01
VALOR SEM ENCARGOS:	16,88
VALOR ENCARGOS (112.76%):	8,13
VALOR COM ENCARGOS:	25,01
VALOR BDI (20.50%):	5,13
VALOR COM BDI:	30,14

2.2. C2057 - PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	23,1700	11,5850
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	17,1400	13,7120
TOTAL MAO DE OBRA:					25,2970

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	47,2500	1,7246
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,24000000	0,3900	2,4336
I1562 PAPEL KRAFT BETUMADO DUPLO	SEINFRA	M2	1,15000000	2,7300	3,1395
TOTAL MATERIAL:					7,2977

VALOR:	32,59
VALOR SEM ENCARGOS:	15,82
VALOR ENCARGOS (112.76%):	16,77
VALOR COM ENCARGOS:	32,59
VALOR BDI (20.50%):	6,68
VALOR COM BDI:	39,27


3.1. C3348 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO PRODUZIDO) (M2)

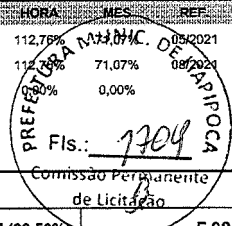
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	24,5900	1,2295
I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	69,4600	0,6946
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,9241

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	23,1700	6,9510
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	17,1400	10,2840
TOTAL MAO DE OBRA:					17,2350

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,15000000	5,7600	0,8640
C3227 PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	SEINFRA	M3	0,15000000	31,8700	4,7805
TOTAL SERVICOS:					5,6445

VALOR:	24,80
VALOR SEM ENCARGOS:	10,74
VALOR ENCARGOS (112.76%):	14,06
VALOR COM ENCARGOS:	24,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%	
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	05/2021
			SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%
LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.					



VALOR BDI (20.50%):	5,08
VALOR COM BDI:	29,88

3.2. C2862 - LASTRO DE BRITA (M3)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	2,00000000	17,1400	34,2800
TOTAL MAO DE OBRA:				34,2800

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10280 BRITA	M3	1,15000000	53,3300	61,3295
TOTAL MATERIAL:				61,3295

VALOR:	95,61
VALOR SEM ENCARGOS:	72,31
VALOR ENCARGOS (112.76%):	23,30
VALOR COM ENCARGOS:	95,61
VALOR BDI (20.50%):	19,60
VALOR COM BDI:	115,21

3.3. C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,18000000	23,1700	4,1706
12543 SERVENTE	H	0,36000000	17,1400	6,1704
TOTAL MAO DE OBRA:				10,3410

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10971 MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,00000000	8,7000	8,7000
TOTAL MATERIAL:				8,7000

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,00100000	418,4000	0,4184
TOTAL SERVICOS:				0,4184

VALOR:	19,46
VALOR SEM ENCARGOS:	12,47
VALOR ENCARGOS (112.76%):	6,99
VALOR COM ENCARGOS:	19,46
VALOR BDI (20.50%):	3,99
VALOR COM BDI:	23,45

3.4. 87256 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014 (M2)

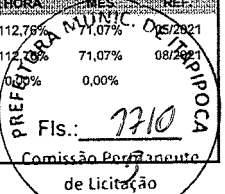
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	6,30788998	0,55	3,46
00001292 PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	0,79031568	40,66	32,13
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,10244832	3,21	0,32
TOTAL MATERIAL:				35,91

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.
LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.

DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	08/2021
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	08/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%



SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41711105	22,98	9,58
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17562570	14,82	2,60
TOTAL SERVIÇO:					12,18

VALOR:	48,09
VALOR SEM ENCARGOS:	42,86
VALOR ENCARGOS (112,76%):	5,23
VALOR COM ENCARGOS:	48,09
VALOR BDI (20,50%):	9,86
VALOR COM BDI:	57,95

5.5. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	23,1700	4,6340
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	17,1400	3,4280
TOTAL MAO DE OBRA:					8,0620

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	2,5100	0,4242
TOTAL MATERIAL:					0,4242


VALOR:	8,49
VALOR SEM ENCARGOS:	3,18
VALOR ENCARGOS (112,76%):	5,31
VALOR COM ENCARGOS:	8,49
VALOR BDI (20,50%):	1,74
VALOR COM BDI:	10,23

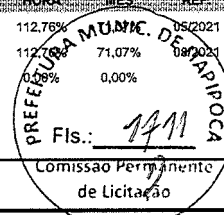
5.6. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	18,6300	3,7260
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	23,1700	6,9510
TOTAL MAO DE OBRA:					10,6770

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,3900	0,1560
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	2,0400	1,4280
TOTAL MATERIAL:					1,5840

VALOR:	12,26
VALOR SEM ENCARGOS:	5,35
VALOR ENCARGOS (112,76%):	6,91
VALOR COM ENCARGOS:	12,26
VALOR BDI (20,50%):	2,51
VALOR COM BDI:	14,77

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%	
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%



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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	18,6300	6,5205
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	23,1700	9,2680
TOTAL MAO DE OBRA:					15,7885

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,3900	0,0975
11490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	8,4600	1,0152
12096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	14,8800	2,5296
TOTAL MATERIAL:					3,6423

VALOR:	19,43
VALOR SEM ENCARGOS:	9,20
VALOR ENCARGOS (112,76%):	10,23
VALOR COM ENCARGOS:	19,43
VALOR BDI (20,50%):	3,98
VALOR COM BDI:	23,41

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	18,6300	6,5205
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	23,1700	9,2680
TOTAL MAO DE OBRA:					15,7885

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	12,0300	0,6015
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,3900	0,0975
11488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	SEINFRA	L	0,12000000	8,3400	1,0008
12097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	17,2100	2,9257
TOTAL MATERIAL:					4,6255


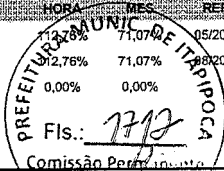
VALOR:	20,41
VALOR SEM ENCARGOS:	10,18
VALOR ENCARGOS (112,76%):	10,23
VALOR COM ENCARGOS:	20,41
VALOR BDI (20,50%):	4,18
VALOR COM BDI:	24,59

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	18,6300	4,6575
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	23,1700	8,1095
TOTAL MAO DE OBRA:					12,7670

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%	
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	12,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	71,07%	08/2021
						

11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,3900	0,1950
11511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	3,3500	2,3450

TOTAL MATERIAL: 2,5400

VALOR:	15,31
VALOR SEM ENCARGOS:	7,04
VALOR ENCARGOS (112.76%):	8,27
VALOR COM ENCARGOS:	15,31
VALOR BDI (20.50%):	3,14
VALOR COM BDI:	18,45

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	18,6300	6,5205
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	23,1700	9,2680
TOTAL MAO DE OBRA:						15,7885

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,3900	0,0975
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	8,4600	1,0152
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	14,8800	2,5296
TOTAL MATERIAL:						3,6423


VALOR:	19,43
VALOR SEM ENCARGOS:	9,20
VALOR ENCARGOS (112.76%):	10,23
VALOR COM ENCARGOS:	19,43
VALOR BDI (20.50%):	3,98
VALOR COM BDI:	23,41

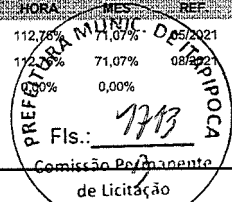
3.11. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	18,6300	6,5205
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	23,1700	9,2680
TOTAL MAO DE OBRA:						15,7885

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	12,0300	0,6015
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,3900	0,0975
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	8,3400	1,0008
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	17,2100	2,9257
TOTAL MATERIAL:						4,6255

VALOR:	20,41
VALOR SEM ENCARGOS:	10,18
VALOR ENCARGOS (112.76%):	10,23
VALOR COM ENCARGOS:	20,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	71,07%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%



VALOR BDI (20.50%):	4,18
VALOR COM BDI:	24,59

3.12. C3971 - FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18289	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	SEINFRA	M2	1,00000000	17,0200	17,0200

TOTAL MATERIAL:	17,0200
-----------------	---------

VALOR:	17,02
VALOR SEM ENCARGOS:	17,02
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	17,02
VALOR BDI (20.50%):	3,49
VALOR COM BDI:	20,51

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	18,6300	6,5205
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	23,1700	9,2680

TOTAL MAO DE OBRA:	15,7885
--------------------	---------

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	12,0300	0,6015
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,3900	0,0975
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	8,3400	1,0008
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	17,2100	2,9257

TOTAL MATERIAL:	4,6255
-----------------	--------


VALOR:	20,41
VALOR SEM ENCARGOS:	10,18
VALOR ENCARGOS (112.76%):	10,23
VALOR COM ENCARGOS:	20,41
VALOR BDI (20.50%):	4,18
VALOR COM BDI:	24,59

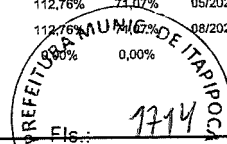
4.1. C3659 - PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	23,1700	23,1700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	23,1700	8,1095
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	17,1400	4,2850

TOTAL MAO DE OBRA:	35,5645
--------------------	---------

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00100000	52,3000	0,0523
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,3900	0,0585
16727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	UN	1,00000000	246,7200	246,7200

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																								
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%																			
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA - CEARÁ.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>0,00%</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	0,00%	08/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021																			
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	0,00%	08/2021																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																								
LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA - CEARÁ.																							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA - CEARÁ.																							



TOTAL MATERIAIS	246,8308
VALOR:	282,40
VALOR SEM ENCARGOS:	259,37
VALOR ENCARGOS (112.76%):	23,03
VALOR COM ENCARGOS:	282,40
VALOR BDI (20.50%):	57,89
VALOR COM BDI:	340,29

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	18,6300
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	23,1700
TOTAL MAO DE OBRA:					15,7885

MATERIAL	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	12,0300
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	17,4900
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	8,8800
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,3900
TOTAL MATERIAL:					4,5900

VALOR:	20,38
VALOR SEM ENCARGOS:	10,15
VALOR ENCARGOS (112.76%):	10,23
VALOR COM ENCARGOS:	20,38
VALOR BDI (20.50%):	4,18
VALOR COM BDI:	24,56


4.3. C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - ENCRUSTAMENTO E MONTAGEM (M2)

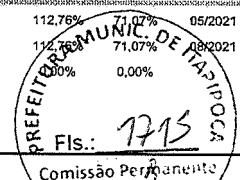
MATERIAL	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	171,1600
TOTAL MATERIAL:					171,1600

VALOR:	171,16
VALOR SEM ENCARGOS:	171,16
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	171,16
VALOR BDI (20.50%):	35,09
VALOR COM BDI:	206,25

4.4. C1516 - JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	18,6300
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	23,1700
TOTAL MAO DE OBRA:					85,8700

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	71,07%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%



MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10207	BATENTE ALUMINIO L 1.1/2X1X1/8 ANOD 60X210	SEINFRA	UN	1,00000000	42,5600	42,5600
11275	JANELA EM ALUMINIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	1,00000000	270,1200	270,1200
TOTAL MATERIAL:						312,6800

VALOR:	398,55
VALOR SEM ENCARGOS:	342,99
VALOR ENCARGOS (112,76%):	55,56
VALOR COM ENCARGOS:	398,55
VALOR BDI (20,50%):	81,70
VALOR COM BDI:	480,25

C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	23,1700	34,7550
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	17,1400	42,8500
TOTAL MAO DE OBRA:						77,6050

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	47,2500	0,1370
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	0,3900	0,4563
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	318,0800	318,0800
TOTAL MATERIAL:						318,6733


VALOR:	396,28
VALOR SEM ENCARGOS:	344,80
VALOR ENCARGOS (112,76%):	51,48
VALOR COM ENCARGOS:	396,28
VALOR BDI (20,50%):	81,24
VALOR COM BDI:	477,52

4.6. C1795 - MOLA HIDRÁULICA P/PORTA DE VIDRO (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	18,6300	9,3150
TOTAL MAO DE OBRA:						9,3150

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	1,00000000	423,0400	423,0400
11586	PARAFUSO PARA MADEIRA CABEÇA CHATA 2.8X16MM	SEINFRA	UN	4,00000000	0,0200	0,0800
TOTAL MATERIAL:						423,1200

VALOR:	432,44
VALOR SEM ENCARGOS:	426,33
VALOR ENCARGOS (112,76%):	6,11
VALOR COM ENCARGOS:	432,44
VALOR BDI (20,50%):	88,65
VALOR COM BDI:	521,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%		
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA - CEARÁ.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

PRELIMINAR
Fls.: 22/6
Comissão Permanente de Licitação

4.7. C1868 - PEGADOR METÁLICO P/PORTA (INTERNO) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	18,6300	5,5890
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	23,1700	6,9510
TOTAL MAO DE OBRA:					12,5400

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11574 PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X180MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,2200	4,8800
11606 PEGADOR METALICO P/PORTA, INTERNO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,3400	16,3400
TOTAL MATERIAL:					21,2200

VALOR:	33,76
VALOR SEM ENCARGOS:	25,63
VALOR ENCARGOS (112.76%):	8,13
VALOR COM ENCARGOS:	33,76
VALOR BDI (20.50%):	6,92
VALOR COM BDI:	40,68

4.8. C2670 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO (M2)


MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12256 VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	107,3300	107,3300
TOTAL MATERIAL:					107,3300

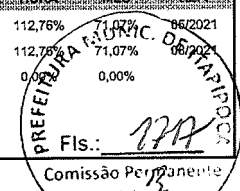
VALOR:	107,33
VALOR SEM ENCARGOS:	107,33
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	107,33
VALOR BDI (20.50%):	22,00
VALOR COM BDI:	129,33

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	18,6300	69,8625
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	23,1700	86,8875
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	23,1700	32,4380
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	17,1400	23,9960
TOTAL MAO DE OBRA:					213,1840

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	47,2500	0,5009
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL	SEINFRA	UN	1,00000000	115,0000	115,0000
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,7700	1,3244
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,3900	0,6708
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	17,2700	51,8100
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	32,2000	32,2000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICIPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%	
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICIPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	06/2021
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICIPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	08/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2,00000000	30,5100	61,0200
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,00000000	0,1900	1,5200
I1709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	UN	1,00000000	195,7900	195,7900
I1724	PREGO	KG	0,20000000	10,8800	2,1760
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,00000000	0,9700	5,8200

TOTAL MATERIAL: 467,8321

VALOR:	681,02
VALOR SEM ENCARGOS:	542,18
VALOR ENCARGOS (112.76%):	138,84
VALOR COM ENCARGOS:	681,02
VALOR BDI (20.50%):	139,61
VALOR COM BDI:	820,63

5.1. C2012 - POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,00000000	18,6300	93,1500
I2312 ELETRICISTA	H	5,00000000	23,1700	115,8500
TOTAL MAO DE OBRA:				209,0000


MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I0270 BRAQUETE COM 3 ISOLADORES COM PARAFUSOS	UN	1,00000000	18,9000	18,9000
I0271 BRAÇADEIRA C/ISOLADOR P/TELEFONE	UN	1,00000000	6,0200	6,0200
I0332 CABEÇOTE DE ALUMINIO P/TELEFONE	UN	1,00000000	3,8200	3,8200
I0806 CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS	UN	2,00000000	16,5800	33,1600
I0949 CURVA DE FERRO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	3,00000000	3,8700	11,6100
I1083 ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 3/4"	M	10,00000000	4,9900	49,9000
I1174 FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	M	20,00000000	2,2500	45,0000
I1718 POSTE DE ACO - 6MX4 1/2"	UN	1,00000000	144,7700	144,7700
TOTAL MATERIAL:				313,1800

VALOR:	522,18
VALOR SEM ENCARGOS:	386,63
VALOR ENCARGOS (112.76%):	135,55
VALOR COM ENCARGOS:	522,18
VALOR BDI (20.50%):	107,05
VALOR COM BDI:	629,23

5.2. C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,00000000	18,6300	18,6300
I2312 ELETRICISTA	H	1,00000000	23,1700	23,1700
TOTAL MAO DE OBRA:				41,8000

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I6129 QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,00000000	34,5700	34,5700

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021	BDI : 20,50%		
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	05/2021
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	08/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA - CEARÁ.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA
 Comissão Permanente de Licitação
 Fls.: 1218

TOTAL MATERIAL:	34,5700
-----------------	---------

VALOR:	76,37
VALOR SEM ENCARGOS:	49,26
VALOR ENCARGOS (112,76%):	27,11
VALOR COM ENCARGOS:	76,37
VALOR BDI (20,50%):	15,66
VALOR COM BDI:	92,03

5.3. C1665 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	18,6300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	23,1700
TOTAL MAO DE OBRA:					45,9800

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	35,5000
TOTAL MATERIAL:					35,5000

VALOR:	81,48
VALOR SEM ENCARGOS:	51,66
VALOR ENCARGOS (112,76%):	29,82
VALOR COM ENCARGOS:	81,48
VALOR BDI (20,50%):	16,70
VALOR COM BDI:	98,18

5.4. C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)


MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	18,6300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	23,1700
TOTAL MAO DE OBRA:					45,9800

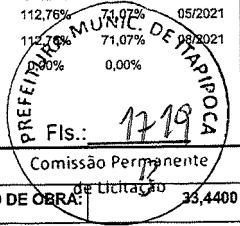
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	44,5800
TOTAL MATERIAL:					44,5800

VALOR:	90,56
VALOR SEM ENCARGOS:	60,74
VALOR ENCARGOS (112,76%):	29,82
VALOR COM ENCARGOS:	90,56
VALOR BDI (20,50%):	18,56
VALOR COM BDI:	109,12

5.5. C1669 - LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	18,6300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	23,1700

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%	
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA - CEARÁ.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		20,00%	0,00%



TOTAL MAO DE OBRA: 35,4400

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11374	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	SEINFRA	UN	1,00000000	20,6100	20,6100
11471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	SEINFRA	UN	1,00000000	2,1400	2,1400
TOTAL MATERIAL:						22,7500

VALOR:	56,19
VALOR SEM ENCARGOS:	34,50
VALOR ENCARGOS (112.76%):	21,69
VALOR COM ENCARGOS:	56,19
VALOR BDI (20.50%):	11,52
VALOR COM BDI:	67,71

5.6. C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	23,1700	11,5850
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	17,1400	8,5700
TOTAL MAO DE OBRA:						20,1550

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	167,7900	167,7900
TOTAL MATERIAL:						167,7900


VALOR:	187,95
VALOR SEM ENCARGOS:	174,67
VALOR ENCARGOS (112.76%):	13,28
VALOR COM ENCARGOS:	187,95
VALOR BDI (20.50%):	38,53
VALOR COM BDI:	226,48

5.7. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,75569359	18,6300	51,3386
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,75569359	23,1700	63,8494
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,29641133	17,1400	39,3605
TOTAL MAO DE OBRA:						154,5485

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	11,02277436	1,3700	15,1012
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,2300	1,2300
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	7,1500	7,1500
I0957	CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,4100	1,4100
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,09185645	6,6500	0,6108
I1075	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4"	SEINFRA	M	2,75569359	2,4500	6,7514
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,8300	1,8300
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	2,75569359	0,5700	1,5707

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%	
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	09/2021
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%	

Comissão Permanente de Licitação
 Filis.: 17200

11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	15,6000	15,6000
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,6200	1,2400
TOTAL MATERIAL:						52,4941

VALOR:	207,04
VALOR SEM ENCARGOS:	105,58
VALOR ENCARGOS (112,76%):	101,46
VALOR COM ENCARGOS:	207,04
VALOR BDI (20,50%):	42,44
VALOR COM BDI:	249,48

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

MÃO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	18,6300	5,4027
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	23,1700	6,7193
TOTAL MAO DE OBRA:						12,1220

MATERIAL		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	5,8900	5,8900
TOTAL MATERIAL:						5,8900


VALOR:	18,01
VALOR SEM ENCARGOS:	10,15
VALOR ENCARGOS (112,76%):	7,86
VALOR COM ENCARGOS:	18,01
VALOR BDI (20,50%):	3,69
VALOR COM BDI:	21,70

5.9. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MÃO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,75569359	18,6300	51,3386
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,75569359	23,1700	63,8494
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,29641133	17,1400	39,3605
TOTAL MAO DE OBRA:						154,5485

MATERIAL		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	11,02277436	1,3700	15,1012
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,2300	1,2300
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	7,1500	7,1500
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,4100	1,4100
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,09185645	6,6500	0,6108
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	2,75569359	2,4500	6,7514
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,8300	1,8300
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	2,75569359	0,5700	1,5707
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	15,6000	15,6000
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,6200	1,2400

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA: 22/09/2021	BDI: 20,50%	
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	FONTE:	VERSÃO:	
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	12,26%

HORA: 71,07%
 MES: 05/2021
 REF: 05/2021
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 Filis.: 1721

TOTAL MATERIAL:	52,4941
VALOR:	207,04
VALOR SEM ENCARGOS:	105,58
VALOR ENCARGOS (112.76%):	101,46
VALOR COM ENCARGOS:	207,04
VALOR BDI (20.50%):	42,44
VALOR COM BDI:	249,48

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

MAO DE OBRA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	18,6300	3,9123
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	23,1700	4,8657
TOTAL MAO DE OBRA:					8,7780

MATERIAL	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11255 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	5,3200	5,3200
TOTAL MATERIAL:					5,3200

VALOR:	14,10
VALOR SEM ENCARGOS:	8,40
VALOR ENCARGOS (112.76%):	5,70
VALOR COM ENCARGOS:	14,10
VALOR BDI (20.50%):	2,89
VALOR COM BDI:	16,99

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

MAO DE OBRA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	18,6300	6,8931
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	23,1700	8,5729
TOTAL MAO DE OBRA:					15,4660

MATERIAL	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263 INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	9,3900	9,3900
TOTAL MATERIAL:					9,3900

VALOR:	24,86
VALOR SEM ENCARGOS:	14,83
VALOR ENCARGOS (112.76%):	10,03
VALOR COM ENCARGOS:	24,86
VALOR BDI (20.50%):	5,10
VALOR COM BDI:	29,96

5.12. C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	18,6300	9,8739
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	23,1700	12,2801

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.
LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.

DATA: 22/09/2021		BDI: 20,50%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	05/2021
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	05/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		71,07%	0,00%



TOTAL MAO DE OBRA: 22,1540

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	13,0600	13,0600
TOTAL MATERIAL:						13,0600

VALOR:	35,21
VALOR SEM ENCARGOS:	20,85
VALOR ENCARGOS (112.76%):	14,36
VALOR COM ENCARGOS:	35,21
VALOR BDI (20.50%):	7,22
VALOR COM BDI:	42,43

3. C1492 - INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	18,6300	5,4027
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	23,1700	6,7193
TOTAL MAO DE OBRA:						12,1220

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	7,2400	7,2400
TOTAL MATERIAL:						7,2400

VALOR:	19,36
VALOR SEM ENCARGOS:	11,50
VALOR ENCARGOS (112.76%):	7,86
VALOR COM ENCARGOS:	19,36
VALOR BDI (20.50%):	3,97
VALOR COM BDI:	23,33

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


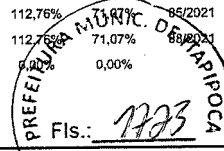
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	18,6300	5,4027
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	23,1700	6,7193
TOTAL MAO DE OBRA:						12,1220

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	5,8900	5,8900
TOTAL MATERIAL:						5,8900

VALOR:	18,01
VALOR SEM ENCARGOS:	10,15
VALOR ENCARGOS (112.76%):	7,86
VALOR COM ENCARGOS:	18,01
VALOR BDI (20.50%):	3,69
VALOR COM BDI:	21,70

5.15. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

[Handwritten signatures]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																										
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%																					
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>05/2021</td> <td>85/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>07/2021</td> <td>88/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	05/2021	85/2021	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	07/2021	88/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF																					
	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	05/2021	85/2021																					
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	07/2021	88/2021																						
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																										
LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.																									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.																									

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	2,75569359	18,6300	51,3386
I2312	SEINFRA	H	2,75569359	23,1700	63,8494
I2543	SEINFRA	H	2,29641133	17,1400	39,3605
TOTAL MAO DE OBRA:					154,5485

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	SEINFRA	M	11,02277436	1,3700	15,1012
I0419	SEINFRA	UN	1,00000000	1,2300	1,2300
I0428	SEINFRA	UN	1,00000000	7,1500	7,1500
I0957	SEINFRA	UN	1,00000000	1,4100	1,4100
I0981	SEINFRA	UN	0,09185645	6,6500	0,6108
I1075	SEINFRA	M	2,75569359	2,4500	6,7514
I1105	SEINFRA	UN	1,00000000	1,8300	1,8300
I1181	SEINFRA	M	2,75569359	0,5700	1,5707
I1262	SEINFRA	UN	1,00000000	15,6000	15,6000
I1409	SEINFRA	UN	2,00000000	0,6200	1,2400
TOTAL MATERIAL:					52,4941

VALOR:	207,04
VALOR SEM ENCARGOS:	105,58
VALOR ENCARGOS (112,76%):	101,46
VALOR COM ENCARGOS:	207,04
VALOR BDI (20,50%):	42,44
VALOR COM BDI:	249,48

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	3,00000000	18,6300	55,8900
I2312	SEINFRA	H	3,00000000	23,1700	69,5100
TOTAL MAO DE OBRA:					125,4000

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	SEINFRA	UN	1,00000000	22,6700	22,6700
I0194	SEINFRA	UN	1,00000000	22,3000	22,3000
I0195	SEINFRA	UN	1,00000000	18,4400	18,4400
I1756	SEINFRA	UN	1,00000000	75,0800	75,0800
TOTAL MATERIAL:					138,4900

VALOR:	263,89
VALOR SEM ENCARGOS:	182,56
VALOR ENCARGOS (112,76%):	81,33
VALOR COM ENCARGOS:	263,89
VALOR BDI (20,50%):	54,10
VALOR COM BDI:	317,99

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.
LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.

DATA: 22/09/2021		BDI: 20,50%	
FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA
 Fis.: 7704
 Comissão Permanente

MAO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	18,6300	55,8900
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	23,1700	69,5100
TOTAL MAO DE OBRA:						125,4000

MATERIAL		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	22,6700	22,6700
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	22,3000	22,3000
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	18,4400	18,4400
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	75,0800	75,0800
TOTAL MATERIAL:						138,4900

VALOR:	263,89
VALOR SEM ENCARGOS:	182,56
VALOR ENCARGOS (112.76%):	81,33
VALOR COM ENCARGOS:	263,89
VALOR BDI (20.50%):	54,10
VALOR COM BDI:	317,99

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

MAO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	18,6300	5,5890
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	23,1700	6,9510
TOTAL MAO DE OBRA:						12,5400

MATERIAL		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	6,6500	6,6500
TOTAL MATERIAL:						6,6500


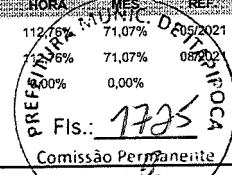
VALOR:	19,19
VALOR SEM ENCARGOS:	11,06
VALOR ENCARGOS (112.76%):	8,13
VALOR COM ENCARGOS:	19,19
VALOR BDI (20.50%):	3,93
VALOR COM BDI:	23,12

5.19. C1098 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	18,6300	5,5890
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	23,1700	6,9510
TOTAL MAO DE OBRA:						12,5400

MATERIAL		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	11,1500	11,1500
TOTAL MATERIAL:						11,1500

VALOR:	23,69
VALOR SEM ENCARGOS:	15,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICIPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021	BDI : 20,50%																					
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICIPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>0,00%</td> <td>71,07%</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	0,00%	71,07%	08/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021																				
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	0,00%	71,07%	08/2021																					
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																									
LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICIPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.																								
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.																								

VALOR ENCARGOS (112,76%):	8,13
VALOR COM ENCARGOS:	23,69
VALOR BDI (20,50%):	4,86
VALOR COM BDI:	28,55

5.20. C1081 - DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	18,6300	11,1780
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	23,1700	13,9020
TOTAL MAO DE OBRA:					25,0800

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I0969 DISJUNTOR BIPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	35,7900	35,7900
TOTAL MATERIAL:					35,7900

VALOR:	60,87
VALOR SEM ENCARGOS:	44,60
VALOR ENCARGOS (112,76%):	16,27
VALOR COM ENCARGOS:	60,87
VALOR BDI (20,50%):	12,48
VALOR COM BDI:	73,35

5.21. C4174 - TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA) (UN)


MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	18,6300	6,8931
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	23,1700	8,5729
TOTAL MAO DE OBRA:					15,4660

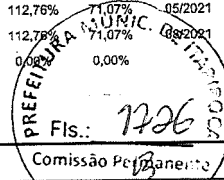
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I7982 TOMADA PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA (ESPELHO 4"x4" C/ SUPORTE + 1 CONECTOR, EXCETO CAIXA 4"x4")	SEINFRA	UN	1,00000000	26,9600	26,9600
TOTAL MATERIAL:					26,9600

VALOR:	42,43
VALOR SEM ENCARGOS:	32,40
VALOR ENCARGOS (112,76%):	10,03
VALOR COM ENCARGOS:	42,43
VALOR BDI (20,50%):	8,70
VALOR COM BDI:	51,13

5.22. C1949 - PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	18,6300	55,8900
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	23,1700	69,5100
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	17,1400	42,8500
TOTAL MAO DE OBRA:					168,2500

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0363	SEINFRA	M	4,00000000	0,9900	3,9600
I0419	SEINFRA	UN	1,00000000	1,2300	1,2300
I0428	SEINFRA	UN	0,33000000	7,1500	2,3595
I0957	SEINFRA	UN	1,00000000	1,4100	1,4100
I1075	SEINFRA	M	3,00000000	2,4500	7,3500
I1409	SEINFRA	UN	2,00000000	0,6200	1,2400
TOTAL MATERIAL:					17,5495

VALOR:	185,80
VALOR SEM ENCARGOS:	75,34
VALOR ENCARGOS (112,76%):	110,46
VALOR COM ENCARGOS:	185,80
VALOR BDI (20,50%):	38,09
VALOR COM BDI:	223,89

5.23. C1951 - PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)


MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	3,00000000	18,6300	55,8900
I2312	SEINFRA	H	3,00000000	23,1700	69,5100
I2543	SEINFRA	H	2,50000000	17,1400	42,8500
TOTAL MAO DE OBRA:					168,2500

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0382	SEINFRA	M	4,00000000	0,7400	2,9600
I0419	SEINFRA	UN	1,00000000	1,2300	1,2300
I0428	SEINFRA	UN	1,00000000	7,1500	7,1500
I0957	SEINFRA	UN	1,00000000	1,4100	1,4100
I1075	SEINFRA	M	3,00000000	2,4500	7,3500
I1105	SEINFRA	UN	1,00000000	1,8300	1,8300
I1409	SEINFRA	UN	2,00000000	0,6200	1,2400
I2113	SEINFRA	UN	1,00000000	9,3300	9,3300
TOTAL MATERIAL:					32,5000

VALOR:	200,75
VALOR SEM ENCARGOS:	90,30
VALOR ENCARGOS (112,76%):	110,45
VALOR COM ENCARGOS:	200,75
VALOR BDI (20,50%):	41,15
VALOR COM BDI:	241,90

5.24. C1951 - PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	3,00000000	18,6300	55,8900
I2312	SEINFRA	H	3,00000000	23,1700	69,5100
I2543	SEINFRA	H	2,50000000	17,1400	42,8500

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021	BDI : 20,50%	
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	71,07%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA
 Fil.: 127
 Comissão Permanente de Licitação

TOTAL MAO DE OBRA: 168,2500

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0382	CABO TELEFONICO CCI-2	SEINFRA	M	4,00000000	0,7400	2,9600
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,2300	1,2300
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	7,1500	7,1500
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,4100	1,4100
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	2,4500	7,3500
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,8300	1,8300
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,6200	1,2400
I2113	TOMADA TELEFONE 4 POLOS 'TELEBRAS'	SEINFRA	UN	1,00000000	9,3300	9,3300
TOTAL MATERIAL:						32,5000

VALOR:	200,75
VALOR SEM ENCARGOS:	90,30
VALOR ENCARGOS (112.76%):	110,45
VALOR COM ENCARGOS:	200,75
VALOR BDI (20.50%):	41,15
VALOR COM BDI:	241,90

5.25. C2085 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 400X400X120mm (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,70000000	18,6300	31,6710
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,70000000	23,1700	39,3890
TOTAL MAO DE OBRA:						71,0600

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1764	QUADRO EM CHAPA 'TELEBRAS' 400X400X120MM	SEINFRA	UN	1,00000000	40,4100	40,4100
TOTAL MATERIAL:						40,4100


VALOR:	111,47
VALOR SEM ENCARGOS:	65,38
VALOR ENCARGOS (112.76%):	46,09
VALOR COM ENCARGOS:	111,47
VALOR BDI (20.50%):	22,85
VALOR COM BDI:	134,32

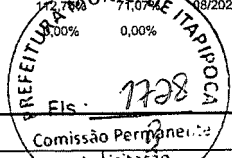
5.26. C0626 - CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	18,6300	7,4520
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	23,1700	9,2680
TOTAL MAO DE OBRA:						16,7200

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	7,1500	7,1500
TOTAL MATERIAL:						7,1500

VALOR: 23,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021	BDI : 20.50%	
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	71,97%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	11,07%	08/2021



VALOR SEM ENCARGOS:	13,03
VALOR ENCARGOS (112.76%):	10,84
VALOR COM ENCARGOS:	23,87
VALOR BDI (20.50%):	4,89
VALOR COM BDI:	28,76

6.1. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	23,1700	11,5850
TOTAL MAO DE OBRA:					11,5850

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18670 PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	14,3600	14,3600
TOTAL MATERIAL:					14,3600

VALOR:	25,95
VALOR SEM ENCARGOS:	18,50
VALOR ENCARGOS (112.76%):	7,45
VALOR COM ENCARGOS:	25,95
VALOR BDI (20.50%):	5,32
VALOR COM BDI:	31,27

6.2. C1990 - PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	23,1700	11,5850
TOTAL MAO DE OBRA:					11,5850

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11712 PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	SEINFRA	UN	1,00000000	22,3000	22,3000
TOTAL MATERIAL:					22,3000


VALOR:	33,89
VALOR SEM ENCARGOS:	26,44
VALOR ENCARGOS (112.76%):	7,45
VALOR COM ENCARGOS:	33,89
VALOR BDI (20.50%):	6,95
VALOR COM BDI:	40,84

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	23,1700	11,5850
TOTAL MAO DE OBRA:					11,5850

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11717 PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	24,0800	24,0800
TOTAL MATERIAL:					24,0800

VALOR:	35,67
--------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	71,07%	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA
 Comissão Permanente de Licitação
 Fls.: 122

VALOR SEM ENCARGOS:	28,22
VALOR ENCARGOS (112,76%):	7,45
VALOR COM ENCARGOS:	35,67
VALOR BDI (20,50%):	7,31
VALOR COM BDI:	42,98

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	23,1700	23,1700
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	23,1700	5,7925
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	17,1400	5,9990
TOTAL MAO DE OBRA:					34,9615

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	52,3000	0,0262
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,3900	0,0585
11646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	135,8300	135,8300
TOTAL MATERIAL:					135,9147

VALOR:	170,88
VALOR SEM ENCARGOS:	148,17
VALOR ENCARGOS (112,76%):	22,71
VALOR COM ENCARGOS:	170,88
VALOR BDI (20,50%):	35,03
VALOR COM BDI:	205,91

6.5. C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	18,6300	12,1095
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	22,7200	14,7680
TOTAL MAO DE OBRA:					26,8775


MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,2000	0,0560
12130 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	22,9900	22,9900
TOTAL MATERIAL:					23,0460

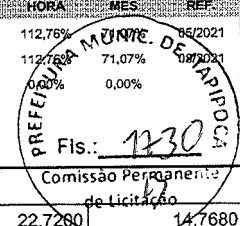
VALOR:	49,92
VALOR SEM ENCARGOS:	32,59
VALOR ENCARGOS (112,76%):	17,33
VALOR COM ENCARGOS:	49,92
VALOR BDI (20,50%):	10,23
VALOR COM BDI:	60,15

6.6. C2504 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	18,6300	12,1095

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021	BDI : 20,50%																				
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td></td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%		08/2021	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%		08/2021																			
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																					
LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.																							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.																							



12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	22,7200	14,7680
TOTAL MAO DE OBRA:						26,8775

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,0560
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	SEINFRA	UN	1,00000000	60,5600
TOTAL MATERIAL:					60,6160

VALOR:	87,49
VALOR SEM ENCARGOS:	70,16
VALOR ENCARGOS (112.76%):	17,33
VALOR COM ENCARGOS:	87,49
VALOR BDI (20.50%):	17,94
VALOR COM BDI:	105,43

6.7. C3513 - CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	9,3150
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	11,3600
TOTAL MAO DE OBRA:					20,6750

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	58,3700
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,0560
TOTAL MATERIAL:					58,4260

VALOR:	79,10
VALOR SEM ENCARGOS:	65,77
VALOR ENCARGOS (112.76%):	13,33
VALOR COM ENCARGOS:	79,10
VALOR BDI (20.50%):	16,22
VALOR COM BDI:	95,32


6.8. C4642 - ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE (UN)

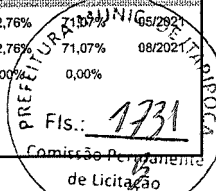
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,25000000	4,6575
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,25000000	5,7925
TOTAL MAO DE OBRA:					10,4500

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18641	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	SEINFRA	UN	1,00000000	420,2200
TOTAL MATERIAL:					420,2200

VALOR:	430,67
VALOR SEM ENCARGOS:	423,89
VALOR ENCARGOS (112.76%):	6,78
VALOR COM ENCARGOS:	430,67
VALOR BDI (20.50%):	88,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICIPIO DE ITAIPPOCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021	BDI : 20,50%																				
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICIPIO DE ITAIPPOCA - CEARÁ.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>08/2021</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	08/2021	06/2021	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	08/2021	06/2021																			
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																					
LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICIPIO DE ITAIPPOCA - CEARÁ.																							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPPOCA - CEARÁ.																							



VALOR COM BDI: 518,96

6.9. C2690 - VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 25mm (1") (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	18,6300	10,0602
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	22,7200	12,2688
TOTAL MAO DE OBRA:						22,3290

MATERIAL		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	0,2000	0,2400
12284	VÁLVULA RETENÇÃO. PE C/CRIVO - 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	30,2000	30,2000
TOTAL MATERIAL:						30,4400

VALOR:	52,77
VALOR SEM ENCARGOS:	38,37
VALOR ENCARGOS (112.76%):	14,40
VALOR COM ENCARGOS:	52,77
VALOR BDI (20.50%):	10,82
VALOR COM BDI:	63,59

6.10. C1706 - LUVA AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") À 50mm (2") (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	18,6300	6,5205
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	22,7200	7,9520
TOTAL MAO DE OBRA:						14,4725

MATERIAL		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11387	LUVA AÇO GALVANIZADO DE 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	9,9000	9,9000
TOTAL MATERIAL:						9,9000

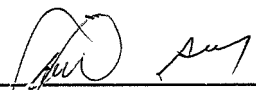
VALOR:	24,37
VALOR SEM ENCARGOS:	15,04
VALOR ENCARGOS (112.76%):	9,33
VALOR COM ENCARGOS:	24,37
VALOR BDI (20.50%):	5,00
VALOR COM BDI:	29,37

6.11. C1706 - LUVA AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") À 50mm (2") (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	18,6300	6,5205
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	22,7200	7,9520
TOTAL MAO DE OBRA:						14,4725

MATERIAL		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11387	LUVA AÇO GALVANIZADO DE 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	9,9000	9,9000
TOTAL MATERIAL:						9,9000

VALOR: 24,37


 RUA MONSENHOR BRUNO, 1153 - SALA 417 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ - CEP. 60.115-191 -
 FONE: 85-2080-6089 - 85-93231-2989-99168-6917 - Email: tecnica.cps@hotmail.com

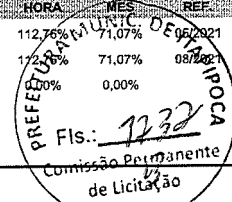
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.
LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.

DATA : 22/09/2021 BDI : 20,50%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	11,07%	09/2021
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	172,89%	71,07%	09/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			0,00%	



VALOR SEM ENCARGOS:	15,04
VALOR ENCARGOS (112,76%):	9,33
VALOR COM ENCARGOS:	24,37
VALOR BDI (20,50%):	5,00
VALOR COM BDI:	29,37

6.12. C3996 - BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS (CJ)

MAO DE OBRA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	22,7200	34,0800
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	23,1700	32,4380
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,90000000	17,1400	49,7060
TOTAL MAO DE OBRA:					116,2240

MATERIAL	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0184 BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	259,3100	342,2892
I0916 CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	65,6000	65,6000
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	2,0400	1,2240
I1861 SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	95,6300	95,6300
I2271 VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	22,1700	22,1700
TOTAL MATERIAL:					526,9132


SERVIÇO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	418,4000	0,9623
TOTAL SERVIÇO:					0,9623

VALOR:	644,10
VALOR SEM ENCARGOS:	567,51
VALOR ENCARGOS (112,76%):	76,59
VALOR COM ENCARGOS:	644,10
VALOR BDI (20,50%):	132,04
VALOR COM BDI:	776,14

7.1. C4551 - PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA COM REAPROVEITAMENTO DE CHAPA DE AÇO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0628 GRUPO GERADOR 36 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,10000000	23,3100	2,3310
I0742 GRUPO GERADOR 36 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,15000000	44,6000	6,6900
I0635 MÁQUINA DE SOLDA (CHI)	SEINFRA	H	0,20000000	0,0300	0,0060
I0749 MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	0,0400	0,0020
TOTAL EQUIPAMENTO:					9,0290

MAO DE OBRA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	18,6300	18,6300
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	23,1700	5,7925
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,25000000	23,1700	28,9625
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	23,1700	11,5850
TOTAL MAO DE OBRA:					64,9700

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	DATA : 22/09/2021		BDI : 20,50%	
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SEINFRA:	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.	SINAPI:	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA
Fls.: 1133
Comissão Permanente de Licitação

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18427	COMPRESSOR DE AR P/ PINTURA	SEINFRA	H	0,12500000	0,8100	0,1013
11061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	0,00300000	12,7300	0,0382
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	2,00000000	1,1800	2,3600
18426	LIXADEIRA	SEINFRA	H	0,10000000	0,1100	0,0110
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,3400	0,6800
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,5800	1,7400
18430	PELÍCULA REFLETIVA LENTES EXPOSTAS	SEINFRA	M2	0,20000000	106,2800	21,2560
18429	PELÍCULA REFLETIVA LENTES INCLUSAS	SEINFRA	M2	0,40000000	69,0400	27,6160
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	12,1300	36,3900
18428	TINTA ANTI-CORROSIVA	SEINFRA	L	0,53000000	18,2300	9,6619
12500	TINTA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,63000000	17,4500	28,4435
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	2,00000000	5,7500	11,5000
TOTAL MATERIAL:						139,7979

VALOR:	213,80
VALOR SEM ENCARGOS:	168,40
VALOR ENCARGOS (112,76%):	45,40
VALOR COM ENCARGOS:	213,80
VALOR BDI (20,50%):	43,83
VALOR COM BDI:	257,63

7.2. C4550 - PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA COM REAPROVEITAMENTO DE CHAPA DE AÇO (M2)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10628	GRUPO GERADOR 36 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,10000000	23,3100	2,3310
10742	GRUPO GERADOR 36 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,15000000	44,6000	6,6900
10635	MÁQUINA DE SOLDA (CHI)	SEINFRA	H	0,20000000	0,0300	0,0060
10749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	0,0400	0,0020
TOTAL EQUIPAMENTO:						9,0290

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	18,6300	18,6300
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	23,1700	5,7925
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	23,1700	23,1700
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,37500000	23,1700	8,6888
TOTAL MAO DE OBRA:						56,2813

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18427	COMPRESSOR DE AR P/ PINTURA	SEINFRA	H	0,12500000	0,8100	0,1013
11061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	0,00300000	12,7300	0,0382
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	2,00000000	1,1800	2,3600
18426	LIXADEIRA	SEINFRA	H	0,10000000	0,1100	0,0110
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,3400	0,6800
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,5800	1,7400
18429	PELÍCULA REFLETIVA LENTES INCLUSAS	SEINFRA	M2	1,40000000	69,0400	96,6560
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	12,1300	36,3900

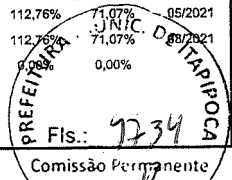
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA), NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.
LOCAL:	BAIRRO JULHO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA - CEARÁ.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA - CEARÁ.

DATA : 22/09/2021 BDI : 20,50%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			0,00%	



QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18428	TINTA ANTI-CORROSIVA	SEINFRA	L	0,53000000	18,2300	9,8619
12500	TINTA ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,86000000	17,4500	15,0070
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	2,00000000	5,7500	11,5000
TOTAL MATERIAL:						174,1454

VALOR:	239,46
VALOR SEM ENCARGOS:	199,65
VALOR ENCARGOS (112,76%):	39,81
VALOR COM ENCARGOS:	239,46
VALOR BDI (20,50%):	49,09
VALOR COM BDI:	288,55

C0361 - BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=60cm (PINTADO) (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	18,6300	18,6300
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,07000000	23,1700	47,9619
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,14200000	17,1400	53,8539
TOTAL MAO DE OBRA:					120,4458

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,07900000	52,3000	4,1317
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,03200000	53,3300	1,7066
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	9,86500000	0,7700	7,5961
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,52100000	0,3900	7,2232
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	45,00000000	0,4800	21,6000
12098 TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,96000000	2,2100	2,1216
TOTAL MATERIAL:					44,3792

VALOR:	164,83
VALOR SEM ENCARGOS:	85,17
VALOR ENCARGOS (112,76%):	79,66
VALOR COM ENCARGOS:	164,83
VALOR BDI (20,50%):	33,79
VALOR COM BDI:	198,62

8.2. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	17,1400	11,9980
TOTAL MAO DE OBRA:					11,9980

VALOR:	12,00
VALOR SEM ENCARGOS:	3,84
VALOR ENCARGOS (112,76%):	8,16
VALOR COM ENCARGOS:	12,00
VALOR BDI (20,50%):	2,46
VALOR COM BDI:	14,46

Construtora Impacto Comércio e Serviços Eletrônicos
 Antonio Eraldo Gomes Bastos
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 10.270-D-1/RNP 060152863-6

Construtora Impacto Comércio e Serviços Eletrônicos

Elizeu Bastos Lima
 Administrador