

**CARTA PROPOSTA**

AO AGENTE DE CONTRATAÇÃO

ITAIPOCA-CE

**REF.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 24.06.01/CE**

**OBJETO: REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS – SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE – SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO DE BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA NO MUNICÍPIO DE ITAIPOCA-CE.**

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. As a nossa proposta para o Edital de **Concorrência Eletrônica Nº 24.06.01/CE**, pelo PREÇO GLOBAL **R\$ 2.475.373,42 (Dois Milhões Quatrocentos e Setenta e Cinco Mil Trezentos e Setenta e Três reais e Quarenta e Dois Centavos)**, com prazo de vigência do contrato conforme cronograma físico financeiro.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **Francisco Randal Linhares Menezes**, portador da Carteira de Identidade nº 2002031010978 SSPDC-CE e CPF nº 004.872.203-07, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e Parágrafo Único da Lei nº 8.666/93 e alterações.

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

Atenciosamente,

Sobral (CE), 04 de julho de 2024.

ÔÛPÛVÛWÛÜÖZÁ  
ÛÖÜXÖUÜÁ  
ÛÜÖÜÖSÖPÜÖÁ  
SÛÖÖKÛHÍ I I GEEFI I

Ôá ääñ' Áã) ^ãã' ÁÛÜPÛVÛWÛÜÖZÁÖÜXÖUÜÁ  
ÛÜÖÜÖSÖPÜÖÁÖSÖKÛHÍ I I GEEFI I  
ÖPãã' ÑÖÛPÛVÛWÛÜÖZÁÖÜXÖUÜÁ  
ÛÜÖÜÖSÖPÜÖÁÖSÖKÛHÍ I I GEEFI I ÁÛÜÖÜÁ  
[MÖÜÖ] äã' MÖÜÖ] äã' MÖÜÖ] äã' ÁÛÜÖÜÁ  
Ûãñ' [MÖÜÖ] äã' MÖÜÖ] äã' ÁÛÜÖÜÁ  
S' äãñ' [MÖÜÖ] äã' ÁÛÜÖÜÁ  
Öãñ' MÖÜÖ] äã' ÁÛÜÖÜÁ

RÛCÛJÁÖCÛVÖÑCÛZ  
TÛÜÖÜÖSÖKÛHÍ  
I GÛJÍ H

Ôá ääñ' Áã) ^ãã' ÁÛÜÖÜÖSÖPÜÖÁ  
TÛÜÖÜÖSÖKÛHÍ GÛJÍ H  
ÖPãã' ÑÖÛPÛVÛWÛÜÖZÁÖÜXÖUÜÁ  
TÛÜÖÜÖSÖKÛHÍ GÛJÍ H ÁÛÜÖÜÁ  
[MÖÜÖ] äã' MÖÜÖ] äã' ÁÛÜÖÜÁ  
Ûãñ' [MÖÜÖ] äã' MÖÜÖ] äã' ÁÛÜÖÜÁ  
S' äãñ' [MÖÜÖ] äã' ÁÛÜÖÜÁ  
Öãñ' MÖÜÖ] äã' ÁÛÜÖÜÁ

**CONSTRUSOL - CONSTRUTORA SOBRALENSE LTDA**

**CNPJ: 39.336.452/0001-84**

Francisco Randal Linhares Menezes - Titular

CPF: 004.872.203-07

**CONSTRUSOL - CONSTRUTORA SOBRALENSE LTDA**

**CNPJ: 39.336.452/0001-84**

João Batista Moreira - Resp. Técnico

Engenheiro Civil - CREA/CE: 19220

**CONSTRUTORA & SERVIÇOS SOBRALENSE LTDA**

**CNPJ: 39.336.452/0001-84**

Rua Sinhá Saboia, 611 | Sinhá Saboia | CEP: 62.050-280 | Sobral-CE

Fone: (88) 3614-3566/ (88) 9.9437-3479 | E-mail: construsol.sobral@gmail.com

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
<b>1</b>	<b>REQUALIFICAÇÃO DO ANEXO ACAFI</b>	<b>R\$ 508.205,64</b>	<b>20,53%</b>
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 65.332,00	2,64%
1.2	SRVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 65.236,33	2,64%
1.3	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 2.591,01	0,10%
1.4	COBERTA	R\$ 81.840,82	3,31%
1.5	PISOS	R\$ 106.021,21	4,28%
1.6	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 16.955,75	0,68%
1.7	REVESTIMENTO	R\$ 51.237,97	2,07%
1.8	PINTURA	R\$ 49.819,80	2,01%
1.9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA E SANITÁRIA	R\$ 4.499,45	0,18%
1.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 52.478,88	2,12%
1.11	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 12.192,42	0,49%
<b>2</b>	<b>REQUALIFICAÇÃO CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA/SOPRAFI</b>	<b>R\$ 856.406,10</b>	<b>34,60%</b>
2.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 43.306,00	1,75%
2.2	SRVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 82.480,15	3,33%
2.3	PISOS	R\$ 210.195,05	8,49%
2.4	REVESTIMENTOS	R\$ 66.601,19	2,69%
2.5	PINTURA	R\$ 148.651,51	6,01%
2.6	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 37.850,79	1,53%
2.7	COBERTA	R\$ 153.588,81	6,20%
2.8	INSTALAÇÕES DE ÁGUA E ESGOTO	R\$ 7.722,84	0,31%
2.9	LOUÇAS E METAIS	R\$ 7.698,64	0,31%
2.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 52.595,59	2,12%
2.11	FACHADA DA ESCOLA	R\$ 13.425,95	0,54%
2.12	SERVIÇOS DIVERSOS E FINAIS	R\$ 32.289,58	1,30%
<b>3</b>	<b>REQUALIFICAÇÃO DA EEB JOSÉ DE DEUS</b>	<b>R\$ 1.110.761,68</b>	<b>44,87%</b>
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.672,61	0,07%
3.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 1.504,26	0,06%
3.3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 6.141,94	0,25%
3.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 77.213,83	3,12%

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
 CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
 EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
3.5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 137.891,33	5,57%
3.6	ESQUADRIAS	R\$ 47.008,69	1,90%
3.7	PINTURA	R\$ 69.792,65	2,82%
3.8	PISOS	R\$ 499.135,19	20,16%
3.9	COBERTA	R\$ 159.990,66	6,46%
3.10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 13.511,05	0,55%
3.11	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 18.212,70	0,74%
3.12	MOBILIARIOS/EQUIPAMENTOS	R\$ 11.354,21	0,46%
3.13	FACHADA	R\$ 5.217,21	0,21%
3.14	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 12.555,35	0,51%
3.15	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 49.560,00	2,00%
		<b>VALOR TOTAL: R\$ 2.475.373,42</b>	<b>100,00%</b>

Dois Milhões Quatrocentos e Setenta e Cinco Mil Trezentos e Setenta e Três reais e Quarenta e Dois centavos

ÔÙÞÛÜWVWÜ  
 ÖßÀÛÖÜXÖÙÜ  
 ÛÛÖÜÇSÖÞÛÖÀ  
 ŠVÖÖKUHÍÍÍ  
 ÖEEFI I

Öä ääji" A ä ) ^ ä Ä" Á  
 ÖÙÞÛÜWVWÜÜÖÇßÀÛÖÜXÖÙÜÀ  
 ÛÛÖÜÇSÖÞÛÖÀ  
 ŠVÖÖKUHÍÍÍ ÖEEFI I  
 ÖÞHÄ; MÖÙÞÛÜWVWÜÜÖÇßÀ  
 ÜÖÜXÖÙÜÛÛÖÜÇSÖÞÛÖÀ  
 ŠVÖÖKUHÍÍÍ ÖEEFI I ÄNÖÜÀ  
 [MÖ] ; öä" äÄ; MÖÜEÖI öä äÄ  
 [ " MÖ" ; ää ää] ÄRNÖE  
 ÜÀ öä [ ] HÄ; ä@ Äö öä ; Ä - Äö Ä  
 ä[ ä ( ^ ) c  
 Š[ öä ä ] HÄ  
 Öä öä HÖEÖI öä öä Ä; JHFEÖFEE

RUÖÜÄ  
 ÖÖVÖVÖÄ  
 T UÜÖÖÖE  
 HÜE GÛÍ HÍ H

Öä ääji" A ä ) ^ ä Ä" ÁRUÖÜÄ  
 ÖÖVÖVÖÄ  
 T UÜÖÖÖE HÜE GÛÍ HÍ H  
 ÖÞHÄ; MÖÙÞÛÜWVWÜÜÖÇßÀ  
 T UÜÖÖÖE HÜE GÛÍ HÍ HÄNÖÜÀ  
 [ MÖÜEÖI öä äÄ " MÖ" ; ää ää] ÄNÖÜ  
 ÖE  
 ÜÀ öä [ ] HÄ; ä@ Äö öä ; Ä - Äö Ä  
 ä[ ä ( ^ ) c  
 Š[ öä ä ] HÄ  
 Öä öä HÖEÖI öä öä Ä; JHFEÖFEE

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>1</b>	<b>REQUALIFICAÇÃO DO ANEXO ACAFI</b>								<b>R\$ 508.205,64</b>
<b>1.1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								<b>R\$ 65.332,00</b>
1.1.1	ADM- ITA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - BDI = 61,05	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 405,66	R\$ 247,66	R\$ 653,32	R\$ 65.332,00
<b>1.2</b>	<b>SRVÇOS PRELIMINARES</b>								<b>R\$ 65.236,33</b>
1.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 105,85	R\$ 28,49	R\$ 134,34	R\$ 1.612,08
1.2.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.076,65	R\$ 559,03	R\$ 2.635,68	R\$ 2.635,68
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 788,88	R\$ 212,37	R\$ 1.001,25	R\$ 1.001,25
1.2.4	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	90,12	R\$ 7,38	R\$ 1,99	R\$ 9,37	R\$ 844,42
1.2.5	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	134,35	R\$ 72,73	R\$ 19,58	R\$ 92,31	R\$ 12.401,85
1.2.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	44,52	R\$ 16,70	R\$ 4,50	R\$ 21,20	R\$ 943,82
1.2.7	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	337,78	R\$ 52,19	R\$ 14,05	R\$ 66,24	R\$ 22.374,55
1.2.8	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	361,89	R\$ 14,61	R\$ 3,93	R\$ 18,54	R\$ 6.709,44
1.2.9	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	223,26	R\$ 28,37	R\$ 7,64	R\$ 36,01	R\$ 8.039,59
1.2.10	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	223,26	R\$ 30,61	R\$ 8,24	R\$ 38,85	R\$ 8.673,65
<b>1.3</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>								<b>R\$ 2.591,01</b>
1.3.1	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	SEINFRA	M2	42,77	R\$ 47,73	R\$ 12,85	R\$ 60,58	R\$ 2.591,01
<b>1.4</b>	<b>COBERTA</b>								<b>R\$ 81.840,82</b>
1.4.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	580,78	R\$ 51,89	R\$ 13,97	R\$ 65,86	R\$ 38.250,17

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.4.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	464,62	R\$ 73,92	R\$ 19,90	R\$ 93,82	R\$ 43.590,65
<b>1.5</b>	<b>PISOS</b>								<b>R\$ 106.021,21</b>
1.5.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	361,89	R\$ 62,06	R\$ 16,71	R\$ 78,77	R\$ 28.506,08
1.5.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	361,89	R\$ 9,05	R\$ 2,44	R\$ 11,49	R\$ 4.158,12
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	409,49	R\$ 111,09	R\$ 29,91	R\$ 141,00	R\$ 57.738,09
1.5.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	32,57	R\$ 85,73	R\$ 23,08	R\$ 108,81	R\$ 3.543,94
1.5.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	107,35	R\$ 28,95	R\$ 7,79	R\$ 36,74	R\$ 3.944,04
1.5.6	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	SEINFRA	M2	74,63	R\$ 63,47	R\$ 17,09	R\$ 80,56	R\$ 6.012,19
1.5.7	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	74,63	R\$ 21,29	R\$ 5,73	R\$ 27,02	R\$ 2.016,50
1.5.8	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 80,56	R\$ 21,69	R\$ 102,25	R\$ 102,25
<b>1.6</b>	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>								<b>R\$ 16.955,75</b>
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 622,48	R\$ 167,57	R\$ 790,05	R\$ 8.690,55
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 613,48	R\$ 165,15	R\$ 778,63	R\$ 4.671,78
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 845,07	R\$ 227,49	R\$ 1.072,56	R\$ 2.145,12
1.6.4	C3733	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	5,00	R\$ 228,22	R\$ 61,44	R\$ 289,66	R\$ 1.448,30
<b>1.7</b>	<b>REVESTIMENTO</b>								<b>R\$ 51.237,97</b>
1.7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	54,95	R\$ 6,24	R\$ 1,68	R\$ 7,92	R\$ 435,20
1.7.2	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	54,95	R\$ 25,33	R\$ 6,82	R\$ 32,15	R\$ 1.766,64

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.7.3	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	27,48	R\$ 41,76	R\$ 11,24	R\$ 53,00	R\$ 1.456,44
1.7.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	337,78	R\$ 101,93	R\$ 27,44	R\$ 129,37	R\$ 43.698,60
1.7.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	337,78	R\$ 9,05	R\$ 2,44	R\$ 11,49	R\$ 3.881,09
<b>1.8</b>	<b>PINTURA</b>								<b>R\$ 49.819,80</b>
1.8.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	763,09	R\$ 18,57	R\$ 5,00	R\$ 23,57	R\$ 17.986,03
1.8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.222,13	R\$ 19,41	R\$ 5,23	R\$ 24,64	R\$ 30.113,28
1.8.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	37,91	R\$ 20,25	R\$ 5,45	R\$ 25,70	R\$ 974,29
1.8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	14,99	R\$ 39,22	R\$ 10,56	R\$ 49,78	R\$ 746,20
<b>1.9</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICA E SANITÁRIA</b>								<b>R\$ 4.499,45</b>
1.9.1	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 332,37	R\$ 89,47	R\$ 421,84	R\$ 843,68
1.9.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 356,35	R\$ 95,93	R\$ 452,28	R\$ 1.356,84
1.9.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 45,53	R\$ 12,26	R\$ 57,79	R\$ 288,95
1.9.4	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 22,52	R\$ 6,06	R\$ 28,58	R\$ 142,90
1.9.5	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 60,91	R\$ 16,40	R\$ 77,31	R\$ 231,93
1.9.6	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 27,34	R\$ 7,36	R\$ 34,70	R\$ 173,50
1.9.7	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 203,78	R\$ 54,86	R\$ 258,64	R\$ 1.293,20
1.9.8	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	0,48	R\$ 276,50	R\$ 74,43	R\$ 350,93	R\$ 168,45
<b>1.10</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								<b>R\$ 52.478,88</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.788,00	R\$ 481,33	R\$ 2.269,33	R\$ 2.269,33
1.10.2	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 310,24	R\$ 83,52	R\$ 393,76	R\$ 393,76
1.10.3	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 248,51	R\$ 66,90	R\$ 315,41	R\$ 315,41
1.10.4	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 18,19	R\$ 4,90	R\$ 23,09	R\$ 69,27
1.10.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 18,19	R\$ 4,90	R\$ 23,09	R\$ 138,54
1.10.6	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 18,19	R\$ 4,90	R\$ 23,09	R\$ 92,36
1.10.7	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 67,22	R\$ 18,10	R\$ 85,32	R\$ 170,64
1.10.8	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 67,22	R\$ 18,10	R\$ 85,32	R\$ 170,64
1.10.9	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 89,09	R\$ 23,98	R\$ 113,07	R\$ 339,21
1.10.10	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 62,97	R\$ 16,95	R\$ 79,92	R\$ 319,68
1.10.11	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	650,00	R\$ 15,34	R\$ 4,13	R\$ 19,47	R\$ 12.655,50
1.10.12	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	60,00	R\$ 23,16	R\$ 6,23	R\$ 29,39	R\$ 1.763,40
1.10.13	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	170,00	R\$ 6,87	R\$ 1,85	R\$ 8,72	R\$ 1.482,40
1.10.14	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	2.500,00	R\$ 5,77	R\$ 1,55	R\$ 7,32	R\$ 18.300,00
1.10.15	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	140,00	R\$ 10,53	R\$ 2,83	R\$ 13,36	R\$ 1.870,40
1.10.16	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	170,00	R\$ 7,62	R\$ 2,05	R\$ 9,67	R\$ 1.643,90
1.10.17	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 13,05	R\$ 3,51	R\$ 16,56	R\$ 281,52
1.10.18	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 17,94	R\$ 4,83	R\$ 22,77	R\$ 45,54

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.10.19	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 23,01	R\$ 6,19	R\$ 29,20	R\$ 233,60
1.10.20	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 35,21	R\$ 9,48	R\$ 44,69	R\$ 89,38
1.10.21	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 20,05	R\$ 5,40	R\$ 25,45	R\$ 509,00
1.10.22	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 13,48	R\$ 3,63	R\$ 17,11	R\$ 427,75
1.10.23	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 17,60	R\$ 4,74	R\$ 22,34	R\$ 134,04
1.10.24	CP001-	LUMINÁRIA PAFILON BASE E27, COM LÂMPADA LED DE POTÊNCIA ATÉ 40W- UN	Composições Próprias	UN	62,00	R\$ 66,20	R\$ 17,82	R\$ 84,02	R\$ 5.209,24
1.10.25	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 54,10	R\$ 14,56	R\$ 68,66	R\$ 205,98
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPO REFLETOR LED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	ORSE	un	3,00	R\$ 63,33	R\$ 17,05	R\$ 80,38	R\$ 241,14
1.10.27	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	85,00	R\$ 8,69	R\$ 2,34	R\$ 11,03	R\$ 937,55
1.10.28	C1929	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X4"	SEINFRA	UN	85,00	R\$ 5,48	R\$ 1,48	R\$ 6,96	R\$ 591,60
1.10.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPAS DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 384,18	R\$ 103,42	R\$ 487,60	R\$ 975,20
1.10.30	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 209,74	R\$ 56,46	R\$ 266,20	R\$ 532,40
1.10.31	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 55,55	R\$ 14,95	R\$ 70,50	R\$ 70,50
<b>1.11</b>	<b>LIMPEZA DA OBRA</b>								<b>R\$ 12.192,42</b>
1.11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	743,44	R\$ 12,92	R\$ 3,48	R\$ 16,40	R\$ 12.192,42
<b>2</b>	<b>REQUALIFICAÇÃO CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA/SOPRAFI</b>								<b>R\$ 856.406,10</b>
<b>2.1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								<b>R\$ 43.306,00</b>
2.1.1	ADM- ITA 2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 341,21	R\$ 91,85	R\$ 433,06	R\$ 43.306,00

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>2.2</b>	<b>SRVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>R\$ 82.480,15</b>
2.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 105,85	R\$ 28,49	R\$ 134,34	R\$ 1.612,08
2.2.2	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	1.248,83	R\$ 14,61	R\$ 3,93	R\$ 18,54	R\$ 23.153,31
2.2.3	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	329,75	R\$ 52,19	R\$ 14,05	R\$ 66,24	R\$ 21.842,64
2.2.4	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	825,38	R\$ 27,14	R\$ 7,31	R\$ 34,45	R\$ 28.434,34
2.2.5	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 20,60	R\$ 5,55	R\$ 26,15	R\$ 366,10
2.2.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	56,70	R\$ 16,70	R\$ 4,50	R\$ 21,20	R\$ 1.202,04
2.2.7	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	369,16	R\$ 12,53	R\$ 3,37	R\$ 15,90	R\$ 5.869,64
<b>2.3</b>	<b>PISOS</b>								<b>R\$ 210.195,05</b>
2.3.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	44,27	R\$ 456,84	R\$ 122,98	R\$ 579,82	R\$ 25.668,63
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	691,77	R\$ 111,09	R\$ 29,91	R\$ 141,00	R\$ 97.539,57
2.3.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	994,28	R\$ 62,06	R\$ 16,71	R\$ 78,77	R\$ 78.319,44
2.3.4	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	295,80	R\$ 22,50	R\$ 6,06	R\$ 28,56	R\$ 8.448,05
2.3.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	3,20	R\$ 54,01	R\$ 14,54	R\$ 68,55	R\$ 219,36
<b>2.4</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>								<b>R\$ 66.601,19</b>
2.4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	189,00	R\$ 6,24	R\$ 1,68	R\$ 7,92	R\$ 1.496,88
2.4.2	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	189,00	R\$ 33,82	R\$ 9,10	R\$ 42,92	R\$ 8.111,88
2.4.3	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	329,75	R\$ 32,66	R\$ 8,79	R\$ 41,45	R\$ 13.668,14

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	329,75	R\$ 67,17	R\$ 18,08	R\$ 85,25	R\$ 28.111,19
2.4.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1.324,03	R\$ 9,05	R\$ 2,44	R\$ 11,49	R\$ 15.213,10
<b>2.5</b>	<b>PINTURA</b>								<b>R\$ 148.651,51</b>
2.5.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	3.703,92	R\$ 18,57	R\$ 5,00	R\$ 23,57	R\$ 87.301,39
2.5.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	740,00	R\$ 19,41	R\$ 5,23	R\$ 24,64	R\$ 18.233,60
2.5.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	113,40	R\$ 20,25	R\$ 5,45	R\$ 25,70	R\$ 2.914,38
2.5.4	C2899	PINTURA LOGOTIPO CAGECE - PROJETO PADRÃO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 252,47	R\$ 67,96	R\$ 320,43	R\$ 320,43
2.5.5	C2470	TINTA CERÂMICA DE ACABAMENTO, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	1.615,20	R\$ 19,03	R\$ 5,12	R\$ 24,15	R\$ 39.007,08
2.5.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	17,57	R\$ 39,22	R\$ 10,56	R\$ 49,78	R\$ 874,63
<b>2.6</b>	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>								<b>R\$ 37.850,79</b>
2.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	30,00	R\$ 589,32	R\$ 158,64	R\$ 747,96	R\$ 22.438,80
2.6.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 557,28	R\$ 150,02	R\$ 707,30	R\$ 3.536,50
2.6.3	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	10,45	R\$ 228,62	R\$ 61,54	R\$ 290,16	R\$ 3.032,17
2.6.4	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	4,75	R\$ 172,33	R\$ 46,39	R\$ 218,72	R\$ 1.038,92
2.6.5	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	4,75	R\$ 84,42	R\$ 22,73	R\$ 107,15	R\$ 508,96
2.6.6	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	8,00	R\$ 248,90	R\$ 67,00	R\$ 315,90	R\$ 2.527,20
2.6.7	C1973	PORTA DE ALUMÍNIO E ACRÍLICO	SEINFRA	M2	12,96	R\$ 289,88	R\$ 78,04	R\$ 367,92	R\$ 4.768,24
<b>2.7</b>	<b>COBERTA</b>								<b>R\$ 153.588,81</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.7.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	184,63	R\$ 73,92	R\$ 19,90	R\$ 93,82	R\$ 17.321,99
2.7.2	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	689,00	R\$ 57,91	R\$ 15,59	R\$ 73,50	R\$ 50.641,50
2.7.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	356,52	R\$ 13,55	R\$ 3,65	R\$ 17,20	R\$ 6.132,14
2.7.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	70,00	R\$ 66,63	R\$ 17,94	R\$ 84,57	R\$ 5.919,90
2.7.5	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	1.135,82	R\$ 48,89	R\$ 13,16	R\$ 62,05	R\$ 70.477,63
2.7.6	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	74,54	R\$ 32,72	R\$ 8,81	R\$ 41,53	R\$ 3.095,65
<b>2.8</b>	<b>INSTALAÇÕES DE ÁGUA E ESGOTO</b>								<b>R\$ 7.722,84</b>
2.8.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	53,00	R\$ 31,55	R\$ 8,49	R\$ 40,04	R\$ 2.122,12
2.8.2	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	3,00	R\$ 18,42	R\$ 4,96	R\$ 23,38	R\$ 70,14
2.8.3	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	6,00	R\$ 13,87	R\$ 3,73	R\$ 17,60	R\$ 105,60
2.8.4	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 13,76	R\$ 3,70	R\$ 17,46	R\$ 87,30
2.8.5	C2358	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 15,29	R\$ 4,12	R\$ 19,41	R\$ 19,41
2.8.6	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 29,50	R\$ 7,94	R\$ 37,44	R\$ 37,44
2.8.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 245,73	R\$ 66,15	R\$ 311,88	R\$ 2.183,16
2.8.8	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 9,33	R\$ 2,51	R\$ 11,84	R\$ 47,36
2.8.9	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 388,29	R\$ 104,53	R\$ 492,82	R\$ 2.956,92
2.8.10	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 73,58	R\$ 19,81	R\$ 93,39	R\$ 93,39
<b>2.9</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>								<b>R\$ 7.698,64</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.9.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 356,35	R\$ 95,93	R\$ 452,28	R\$ 5.879,64
2.9.2	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 214,76	R\$ 57,81	R\$ 272,57	R\$ 272,57
2.9.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 45,53	R\$ 12,26	R\$ 57,79	R\$ 751,27
2.9.4	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 21,95	R\$ 5,91	R\$ 27,86	R\$ 111,44
2.9.5	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 7,53	R\$ 2,03	R\$ 9,56	R\$ 162,52
2.9.6	C4821	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 205,33	R\$ 55,27	R\$ 260,60	R\$ 521,20
<b>2.10</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								<b>R\$ 52.595,59</b>
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.788,00	R\$ 481,33	R\$ 2.269,33	R\$ 2.269,33
2.10.2	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 310,24	R\$ 83,52	R\$ 393,76	R\$ 787,52
2.10.3	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 141,08	R\$ 37,98	R\$ 179,06	R\$ 179,06
2.10.4	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 18,19	R\$ 4,90	R\$ 23,09	R\$ 369,44
2.10.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 18,19	R\$ 4,90	R\$ 23,09	R\$ 300,17
2.10.6	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 18,19	R\$ 4,90	R\$ 23,09	R\$ 23,09
2.10.7	C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 88,27	R\$ 23,76	R\$ 112,03	R\$ 112,03
2.10.8	C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 72,72	R\$ 19,58	R\$ 92,30	R\$ 92,30
2.10.9	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 67,22	R\$ 18,10	R\$ 85,32	R\$ 85,32
2.10.10	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 67,22	R\$ 18,10	R\$ 85,32	R\$ 85,32
2.10.11	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 62,97	R\$ 16,95	R\$ 79,92	R\$ 319,68

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.10.12	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	546,00	R\$ 15,34	R\$ 4,13	R\$ 19,47	R\$ 10.630,62
2.10.13	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	74,55	R\$ 23,16	R\$ 6,23	R\$ 29,39	R\$ 2.191,02
2.10.14	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	3,15	R\$ 26,55	R\$ 7,15	R\$ 33,70	R\$ 106,16
2.10.15	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	2.341,50	R\$ 5,77	R\$ 1,55	R\$ 7,32	R\$ 17.139,78
2.10.16	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	213,15	R\$ 6,87	R\$ 1,85	R\$ 8,72	R\$ 1.858,67
2.10.17	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	51,45	R\$ 7,62	R\$ 2,05	R\$ 9,67	R\$ 497,52
2.10.18	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	99,75	R\$ 12,42	R\$ 3,34	R\$ 15,76	R\$ 1.572,06
2.10.19	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	SEINFRA	M	11,55	R\$ 15,72	R\$ 4,23	R\$ 19,95	R\$ 230,42
2.10.20	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 35,21	R\$ 9,48	R\$ 44,69	R\$ 312,83
2.10.21	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 24,61	R\$ 6,63	R\$ 31,24	R\$ 62,48
2.10.22	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	23,00	R\$ 13,05	R\$ 3,51	R\$ 16,56	R\$ 380,88
2.10.23	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 17,60	R\$ 4,74	R\$ 22,34	R\$ 223,40
2.10.24	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	52,00	R\$ 13,48	R\$ 3,63	R\$ 17,11	R\$ 889,72
2.10.25	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	30,00	R\$ 20,05	R\$ 5,40	R\$ 25,45	R\$ 763,50
2.10.26	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	124,00	R\$ 7,60	R\$ 2,05	R\$ 9,65	R\$ 1.196,60
2.10.27	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	51,00	R\$ 72,31	R\$ 19,47	R\$ 91,78	R\$ 4.680,78
2.10.28	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 71,73	R\$ 19,31	R\$ 91,04	R\$ 728,32
2.10.29	C1668	LUMINÁRIA P/MUROS FECHADA C/ LÂMPADA	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 76,04	R\$ 20,47	R\$ 96,51	R\$ 1.930,20

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.10.30	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	79,00	R\$ 8,69	R\$ 2,34	R\$ 11,03	R\$ 871,37
2.10.31	C1929	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X4"	SEINFRA	UN	79,00	R\$ 5,48	R\$ 1,48	R\$ 6,96	R\$ 549,84
2.10.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 245,73	R\$ 66,15	R\$ 311,88	R\$ 623,76
2.10.33	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 209,74	R\$ 56,46	R\$ 266,20	R\$ 532,40
<b>2.11</b>	<b>FACHADA DA ESCOLA</b>								<b>R\$ 13.425,95</b>
2.11.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	34,00	R\$ 82,74	R\$ 22,27	R\$ 105,01	R\$ 3.570,34
2.11.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	21,00	R\$ 14,78	R\$ 3,98	R\$ 18,76	R\$ 393,96
2.11.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,98	R\$ 337,11	R\$ 90,75	R\$ 427,86	R\$ 419,30
2.11.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	118,08	R\$ 8,32	R\$ 2,24	R\$ 10,56	R\$ 1.246,92
2.11.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	9,70	R\$ 96,85	R\$ 26,07	R\$ 122,92	R\$ 1.192,32
2.11.6	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	SEINFRA	M2	9,70	R\$ 47,73	R\$ 12,85	R\$ 60,58	R\$ 587,63
2.11.7	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	79,52	R\$ 14,65	R\$ 3,94	R\$ 18,59	R\$ 1.478,28
2.11.8	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	79,52	R\$ 19,41	R\$ 5,23	R\$ 24,64	R\$ 1.959,37
2.11.9	C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	1,80	R\$ 576,00	R\$ 155,06	R\$ 731,06	R\$ 1.315,91
2.11.10	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	9,00	R\$ 20,93	R\$ 5,63	R\$ 26,56	R\$ 239,04
2.11.11	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	9,81	R\$ 25,34	R\$ 6,82	R\$ 32,16	R\$ 315,49
2.11.12	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	10,71	R\$ 6,24	R\$ 1,68	R\$ 7,92	R\$ 84,82
2.11.13	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	10,71	R\$ 45,80	R\$ 12,33	R\$ 58,13	R\$ 622,57

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>2.12</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS E FINAIS</b>								<b>R\$ 32.289,58</b>
2.12.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	120,20	R\$ 28,37	R\$ 7,64	R\$ 36,01	R\$ 4.328,40
2.12.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	120,20	R\$ 30,61	R\$ 8,24	R\$ 38,85	R\$ 4.669,77
2.12.3	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	Composições Próprias	M2	60,02	R\$ 254,28	R\$ 68,45	R\$ 322,73	R\$ 19.370,25
2.12.4	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.240,66	R\$ 1,38	R\$ 0,37	R\$ 1,75	R\$ 3.921,16
<b>3</b>	<b>REQUALIFICAÇÃO DA EEB JOSÉ DE DEUS</b>								<b>R\$ 1.110.761,68</b>
<b>3.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>R\$ 1.672,61</b>
3.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 105,85	R\$ 28,49	R\$ 134,34	R\$ 1.612,08
3.1.2	C2154	REFORMA DE ANDAIME EXTERNO ATÉ 3 ANDARES	SEINFRA	M2	7,50	R\$ 6,36	R\$ 1,71	R\$ 8,07	R\$ 60,53
<b>3.2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								<b>R\$ 1.504,26</b>
3.2.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	4,23	R\$ 62,63	R\$ 16,86	R\$ 79,49	R\$ 336,24
3.2.2	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	63,00	R\$ 14,61	R\$ 3,93	R\$ 18,54	R\$ 1.168,02
<b>3.3</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>								<b>R\$ 6.141,94</b>
3.3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	98,92	R\$ 48,92	R\$ 13,17	R\$ 62,09	R\$ 6.141,94
<b>3.4</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>								<b>R\$ 77.213,83</b>
3.4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	179,86	R\$ 37,94	R\$ 10,21	R\$ 48,15	R\$ 8.660,26
3.4.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	89,92	R\$ 420,64	R\$ 113,24	R\$ 533,88	R\$ 48.006,49
3.4.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	10,78	R\$ 516,63	R\$ 139,08	R\$ 655,71	R\$ 7.068,55

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.4.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	8,92	R\$ 337,11	R\$ 90,75	R\$ 427,86	R\$ 3.816,51
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	29,10	R\$ 79,67	R\$ 21,45	R\$ 101,12	R\$ 2.942,59
3.4.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	636,31	R\$ 8,32	R\$ 2,24	R\$ 10,56	R\$ 6.719,43
<b>3.5</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>								<b>R\$ 137.891,33</b>
3.5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	549,81	R\$ 53,37	R\$ 14,37	R\$ 67,74	R\$ 37.244,13
3.5.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.099,62	R\$ 6,24	R\$ 1,68	R\$ 7,92	R\$ 8.708,99
3.5.3	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	985,86	R\$ 44,79	R\$ 12,06	R\$ 56,85	R\$ 56.046,14
3.5.4	C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	239,76	R\$ 40,95	R\$ 11,02	R\$ 51,97	R\$ 12.460,33
3.5.5	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	239,76	R\$ 67,17	R\$ 18,08	R\$ 85,25	R\$ 20.439,54
3.5.6	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	239,76	R\$ 9,83	R\$ 2,65	R\$ 12,48	R\$ 2.992,20
<b>3.6</b>	<b>ESQUADRIAS</b>								<b>R\$ 47.008,69</b>
3.6.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	65,60	R\$ 146,77	R\$ 39,51	R\$ 186,28	R\$ 12.219,97
3.6.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	SEINFRA	M2	5,64	R\$ 267,52	R\$ 72,02	R\$ 339,54	R\$ 1.915,01
3.6.3	C1451	GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm	SEINFRA	M2	2,70	R\$ 379,24	R\$ 102,09	R\$ 481,33	R\$ 1.299,59
3.6.4	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	71,24	R\$ 148,62	R\$ 40,01	R\$ 188,63	R\$ 13.438,00
3.6.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 612,88	R\$ 164,99	R\$ 777,87	R\$ 5.445,09
3.6.6	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	5,04	R\$ 344,79	R\$ 92,82	R\$ 437,61	R\$ 2.205,55
3.6.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 589,32	R\$ 158,64	R\$ 747,96	R\$ 8.227,56

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.6.8	C4491	VÃO DE PORTA - PORTA COMPLETA C/ FECHADURA TIPO CILINDRO, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL (COM REQUADRO EM ALUMÍNIO) - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 107,66	R\$ 28,98	R\$ 136,64	R\$ 546,56
3.6.9	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	66,59	R\$ 20,25	R\$ 5,45	R\$ 25,70	R\$ 1.711,36
<b>3.7</b>	<b>PINTURA</b>								<b>R\$ 69.792,65</b>
3.7.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.398,37	R\$ 19,41	R\$ 5,23	R\$ 24,64	R\$ 34.455,84
3.7.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	804,87	R\$ 11,90	R\$ 3,20	R\$ 15,10	R\$ 12.153,54
3.7.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	804,87	R\$ 18,57	R\$ 5,00	R\$ 23,57	R\$ 18.970,79
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	58,85	R\$ 56,40	R\$ 15,18	R\$ 71,58	R\$ 4.212,48
<b>3.8</b>	<b>PISOS</b>								<b>R\$ 499.135,19</b>
3.8.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	678,77	R\$ 456,84	R\$ 122,98	R\$ 579,82	R\$ 393.564,42
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	316,60	R\$ 111,09	R\$ 29,91	R\$ 141,00	R\$ 44.640,60
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	307,53	R\$ 85,73	R\$ 23,08	R\$ 108,81	R\$ 33.462,34
3.8.4	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	172,20	R\$ 20,56	R\$ 5,53	R\$ 26,09	R\$ 4.492,70
3.8.5	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	172,20	R\$ 62,06	R\$ 16,71	R\$ 78,77	R\$ 13.564,19
3.8.6	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	172,20	R\$ 9,83	R\$ 2,65	R\$ 12,48	R\$ 2.149,06
3.8.7	C4833	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50x50x2,5cm (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	M2	42,80	R\$ 133,68	R\$ 35,99	R\$ 169,67	R\$ 7.261,88
<b>3.9</b>	<b>COBERTA</b>								<b>R\$ 159.990,66</b>
3.9.1	C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	572,15	R\$ 106,04	R\$ 28,55	R\$ 134,59	R\$ 77.005,67

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.9.2	C4459	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	SEINFRA	M2	572,15	R\$ 44,45	R\$ 11,97	R\$ 56,42	R\$ 32.280,70
3.9.3	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	572,15	R\$ 57,91	R\$ 15,59	R\$ 73,50	R\$ 42.053,03
3.9.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	49,40	R\$ 25,64	R\$ 6,90	R\$ 32,54	R\$ 1.607,48
3.9.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	98,80	R\$ 13,55	R\$ 3,65	R\$ 17,20	R\$ 1.699,36
3.9.6	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M	147,84	R\$ 28,48	R\$ 7,67	R\$ 36,15	R\$ 5.344,42
<b>3.10</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>								<b>R\$ 13.511,05</b>
3.10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	33,00	R\$ 212,74	R\$ 57,27	R\$ 270,01	R\$ 8.910,33
3.10.2	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	7,80	R\$ 111,58	R\$ 30,04	R\$ 141,62	R\$ 1.104,64
3.10.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 317,06	R\$ 85,35	R\$ 402,41	R\$ 1.207,23
3.10.4	C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 387,13	R\$ 104,22	R\$ 491,35	R\$ 982,70
3.10.5	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 495,42	R\$ 133,37	R\$ 628,79	R\$ 628,79
3.10.6	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 533,69	R\$ 143,67	R\$ 677,36	R\$ 677,36
<b>3.11</b>	<b>INSTALAÇÕES ELETRICAS</b>								<b>R\$ 18.212,70</b>
3.11.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	66,00	R\$ 217,42	R\$ 58,53	R\$ 275,95	R\$ 18.212,70
<b>3.12</b>	<b>MOBILIARIOS/EQUIPAMENTOS</b>								<b>R\$ 11.354,21</b>
3.12.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	SEINFRA	M	18,85	R\$ 229,75	R\$ 61,85	R\$ 291,60	R\$ 5.496,66
3.12.2	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	Composições Próprias	M2	18,15	R\$ 254,28	R\$ 68,45	R\$ 322,73	R\$ 5.857,55
<b>3.13</b>	<b>FACHADA</b>								<b>R\$ 5.217,21</b>



**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ADM- ITA ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	MÊS	0,30000000	R\$ 5.210,64	R\$ 1.563,19
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,30000000	R\$ 17.326,01	R\$ 5.197,80
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6.760,99
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 405,66</b>
<b>VALOR ENCARGOS (47.48%):</b>						<b>R\$ 2.592,43</b>
<b>VALOR BDI (61.05%):</b>						<b>R\$ 247,65</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 653,32</b>

C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 18,3636	R\$ 18,7309
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 14,9995	R\$ 14,9995
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 7,5703	R\$ 34,0664
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 7,5233	R\$ 1,1285
TOTAL Material:						R\$ 68,9253
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 36,9200
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 105,85</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>						<b>R\$ 24,79</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>						<b>R\$ 28,49</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 134,34</b>

C1622 LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01890000	R\$ 39,3244	R\$ 0,7432
10177	BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 306,1638	R\$ 306,1638
110268	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPAS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 275,1249	R\$ 275,1249
12943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4" - COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 44,0717	R\$ 44,0717
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	25,00000000	R\$ 7,5703	R\$ 189,2575
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	1,00000000	R\$ 7,5233	R\$ 7,5233
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	8,00000000	R\$ 6,0083	R\$ 48,0664
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	30,00000000	R\$ 0,2211	R\$ 6,6330
12167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4")	SEINFRA	M	30,00000000	R\$ 10,9344	R\$ 328,0320
12161	TUBO CERÂMICO DE 100MM	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 14,0680	R\$ 70,3400

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material:	R\$ 1.275,9558
-----------------	----------------

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 76,4000
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 193,2800
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 187,8400
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 193,2800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,12000000	R\$ 18,4600	R\$ 149,8952
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 800,6952	

VALOR:	R\$ 2.076,65
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 506,95
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 559,03
VALOR COM BDI:	R\$ 2.635,68

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 38,5151	R\$ 38,5151
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00000000	R\$ 4,3898	R\$ 263,3880
I0840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 2,8324	R\$ 11,3296
I0952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,9479	R\$ 3,8958
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 3,3594	R\$ 20,1564
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,0682	R\$ 25,0682
I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,7763	R\$ 1,5526
I2383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 13,7151	R\$ 13,7151
I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 283,0999	R\$ 283,0999
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 128,1642	R\$ 128,1642
TOTAL Material:					R\$ 788,8849	

VALOR:	R\$ 788,88
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 212,37
VALOR COM BDI:	R\$ 1.001,25

### C4913 REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO) (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,3840	

VALOR:	R\$ 7,38
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,95
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 1,99

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 9,37</b>
-----------------------	-----------------

<b>C2316 TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO (M2)</b>						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10527	CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 10,2099	R\$ 11,2309
11160	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	SEINFRA	KG	0,50000000	R\$ 4,7191	R\$ 2,3596
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,15000000	R\$ 7,5703	R\$ 23,8464
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 7,9985	R\$ 1,1998
TOTAL Material:						R\$ 38,6367

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1600	R\$ 19,3280
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,4600	R\$ 14,7680
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 34,0960

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 72,73</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 21,99</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 19,58</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 92,31</b>

<b>C2210 RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)</b>						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,9328
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,4600	R\$ 14,7680
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,7008

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 16,70</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 11,12</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 4,50</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 21,20</b>

<b>C1074 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)</b>						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1600	R\$ 6,0400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 52,1900

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 52,19</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 34,76</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 14,05</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 66,24</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C1064 DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,6912
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,9220
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,6132

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 14,61</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 9,73</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 3,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 18,54</b>

C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 62,8500	R\$ 15,0840
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 15,0840

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 18,4600	R\$ 13,2912
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,2912

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 28,37</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 12,43</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 7,64</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 36,01</b>

C2530 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	R\$ 137,7800	R\$ 30,6147
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 30,6147

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 30,61</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 3,24</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 8,24</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 38,85</b>

C2842 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0802	CIMENTO ESPECIAL TIPO K11 DA HEI'DI	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 5,1426	R\$ 15,4278
I0803	CIMENTO ESPECIAL TIPO KZ DA HEY'DI	SEINFRA	KG	0,31000000	R\$ 5,6978	R\$ 1,7663
TOTAL Material:						R\$ 17,1941

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,5400

VALOR:	R\$ 47,73
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 19,94
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 12,85
VALOR COM BDI:	R\$ 60,58

### C2201 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	15,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 5,0115
TOTAL Material:						R\$ 5,0115

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 46,8820

VALOR:	R\$ 51,89
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 30,23
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 13,97
VALOR COM BDI:	R\$ 65,86

### C4460 MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 3,0112	R\$ 10,5392
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	R\$ 12,2753	R\$ 16,3261
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	R\$ 7,9985	R\$ 0,9598
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 0,8093	R\$ 2,8326
TOTAL Material:						R\$ 30,6577

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 19,1000
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,2600

VALOR:	R\$ 73,92
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 27,47
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 19,90
VALOR COM BDI:	R\$ 93,82

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>C3001 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)</b>						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 1,1386	R\$ 9,1088
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 24,8895	R\$ 27,3785
TOTAL Material:						R\$ 36,4873

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,5720
VALOR:						<b>R\$ 62,06</b>
VALOR ENCARGOS (84.44%):						<b>R\$ 16,49</b>
VALOR BDI (26.92%):						<b>R\$ 16,71</b>
VALOR COM BDI:						<b>R\$ 78,77</b>

<b>C1123 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)</b>						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	R\$ 3,0912	R\$ 0,5224
TOTAL Material:						R\$ 0,5224

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 3,6920
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,5240
VALOR:						<b>R\$ 9,05</b>
VALOR ENCARGOS (84.44%):						<b>R\$ 5,50</b>
VALOR BDI (26.92%):						<b>R\$ 2,44</b>
VALOR COM BDI:						<b>R\$ 11,49</b>

<b>C1920 PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) (M2)</b>						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 1,9700	R\$ 0,3940
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 1,4000	R\$ 1,1200
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,5140

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	R\$ 0,2258	R\$ 4,7418
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 56,2624	R\$ 1,6879
10508	CERA	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 9,4100	R\$ 1,4115

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	R\$ 0,3341	R\$ 8,8804
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7'	SEINFRA	UN	0,03000000	R\$ 11,1885	R\$ 0,3357
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 21,2243	R\$ 2,1224
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 21,5960	R\$ 1,0798
I1316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 0,7716	R\$ 1,9290
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 22,1885</b>

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 28,9920
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 22,1520
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 87,3840</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 111,09</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 55,63</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 29,91</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 141,00</b>

### C1919 PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 1,4000	R\$ 1,1200
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>					<b>R\$ 1,1200</b>	

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	R\$ 0,2258	R\$ 4,7418
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 56,2624	R\$ 1,6879
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 9,4100	R\$ 0,9410
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	R\$ 0,3341	R\$ 8,8804
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 21,2243	R\$ 2,1224
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 21,5960	R\$ 1,0798
I1316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 0,7716	R\$ 1,9290
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 21,3823</b>	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 28,9920
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 22,1520
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 63,2240</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 85,73</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 40,54</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 23,08</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 108,81</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 32,3800	R\$ 2,4512
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 46,3200	R\$ 0,1899
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,6411
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 39,3244	R\$ 2,2336
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 36,2897	R\$ 0,2359
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 17,0391
TOTAL Material:						R\$ 19,5086
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 24,1600	R\$ 3,8535
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 18,4600	R\$ 2,9444
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,7979
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 28,95</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>						<b>R\$ 5,44</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>						<b>R\$ 7,79</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 36,74</b>

C1608 LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,05700000	R\$ 25,1800	R\$ 1,4353
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,4353
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05410000	R\$ 39,3244	R\$ 2,1275
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07020000	R\$ 47,2853	R\$ 3,3194
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 6,0138
11249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	1,60000000	R\$ 3,2935	R\$ 5,2696
TOTAL Material:						R\$ 16,7303
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,80000000	R\$ 18,4600	R\$ 33,2280
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 45,3080
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 63,47</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>						<b>R\$ 30,60</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>						<b>R\$ 17,09</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 80,56</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 39,3244	R\$ 1,4353
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	R\$ 0,3341	R\$ 3,6584
TOTAL Material:						R\$ 5,0937

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1600	R\$ 6,0400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 18,4600	R\$ 10,1530
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,1930

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 21,29</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 10,59</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 5,73</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 27,02</b>

### C1917 PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,08600000	R\$ 25,1800	R\$ 2,1655
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,1655

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,07470000	R\$ 39,3244	R\$ 2,9375
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,16030000	R\$ 47,2853	R\$ 7,5798
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	34,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 11,3594
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,80000000	R\$ 3,4582	R\$ 2,7666
I2040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 11,2308	R\$ 11,2308
TOTAL Material:						R\$ 35,8741

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,4832
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1600	R\$ 6,0400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,95000000	R\$ 18,4600	R\$ 35,9970
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 42,5202

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 80,56</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 29,37</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 21,69</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 102,25</b>
-----------------------	-------------------

### C4428 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	R\$ 30,1100	R\$ 60,2200
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 318,8600	R\$ 318,8600
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 243,4000	R\$ 243,4000
TOTAL Serviço:					R\$ 622,4800	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 622,48</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 141,49</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 167,57</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 790,05</b>

### C4426 PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	R\$ 30,1100	R\$ 60,2200
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 318,8600	R\$ 318,8600
C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 234,4000	R\$ 234,4000
TOTAL Serviço:					R\$ 613,4800	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 613,48</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 141,49</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 165,15</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 778,63</b>

### C1974 PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 39,3244	R\$ 0,4168
I0210	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 84,0972	R\$ 84,0972
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,4517	R\$ 0,7769
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,3341	R\$ 0,5747
I1030	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 9,8146	R\$ 58,8876
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,5141	R\$ 31,5141
I1158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 13,6069	R\$ 27,2138
I1241	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 33,4996	R\$ 33,4996
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,1600	R\$ 1,2800
I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 126,5222	R\$ 253,0444
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,50000000	R\$ 7,9985	R\$ 3,9993
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,8281	R\$ 4,9686

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material:	R\$ 500,2730
-----------------	--------------

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA H	6,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 114,6000
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA H	6,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 144,9600
12391 PEDREIRO	SEINFRA H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
12543 SERVENTE	SEINFRA H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 344,8000

VALOR:	R\$ 845,07
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 219,77
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 227,49
VALOR COM BDI:	R\$ 1.072,56

### C3733 PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16805 PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO COM LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA M2	1,00000000	R\$ 228,2207	R\$ 228,2207
TOTAL Material:				R\$ 228,2207

VALOR:	R\$ 228,22
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 61,44
VALOR COM BDI:	R\$ 289,66

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA M3	0,00610000	R\$ 39,3244	R\$ 0,2399
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	2,43000000	R\$ 0,3341	R\$ 0,8119
TOTAL Material:				R\$ 1,0518

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
12543 SERVENTE	SEINFRA H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 5,1850

VALOR:	R\$ 6,24
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,37
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 1,68
VALOR COM BDI:	R\$ 7,92

### C2121 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

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

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 39,3244	R\$ 0,2399
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,11000000	R\$ 0,4140	R\$ 0,4595
TOTAL Material:						R\$ 0,6994

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,68000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,5528
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,6328

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 25,33</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 15,97</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 6,82</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 32,15</b>

### C3023 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,5720

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 809,2200	R\$ 16,1844
TOTAL Serviço:					R\$ 16,1844	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 41,76</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 24,54</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 11,24</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 53,00</b>

### C4434 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 24,8895	R\$ 27,3785
TOTAL Material:					R\$ 27,3785	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 25,8440
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 59,6680

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 744,4000	R\$ 14,8880
TOTAL Serviço:					R\$ 14,8880	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 101,93</b>
---------------	-------------------

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 46,52
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 27,44
VALOR COM BDI:	R\$ 129,37

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 5,6836	R\$ 0,6820
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,3294	R\$ 0,0824
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 8,5725	R\$ 1,4573
TOTAL Material:					R\$ 2,2217	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,3490	

VALOR:	R\$ 18,57
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,37
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 5,00
VALOR COM BDI:	R\$ 23,57

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 9,5464	R\$ 0,4773
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 6,0130	R\$ 0,7216
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,3294	R\$ 0,0824
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 10,4451	R\$ 1,7757
TOTAL Material:					R\$ 3,0570	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,3490	

VALOR:	R\$ 19,41
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,37
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 5,23
VALOR COM BDI:	R\$ 24,64

### C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 9,5464	R\$ 0,3819

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,16000000	R\$ 14,9995	R\$ 2,3999
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,13000000	R\$ 7,6127	R\$ 0,9897
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,40000000	R\$ 0,3294	R\$ 0,1318
TOTAL Material:					R\$ 3,9033

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
I2395	PINTOR	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,3490

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 20,25</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 10,37</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 5,45</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 25,70</b>

### C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,03000000	R\$ 9,5464	R\$ 0,2864
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,16000000	R\$ 14,9995	R\$ 2,3999
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	0,30000000	R\$ 1,0069	R\$ 0,3021
I2293	ZARCÃO	L	0,12000000	R\$ 13,5551	R\$ 1,6266
TOTAL Material:					R\$ 4,6150

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800
I2395	PINTOR	H	0,80000000	R\$ 24,1600	R\$ 19,3280
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,6080

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 39,22</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 21,97</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 10,56</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 49,78</b>

### C3247 BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA (UN)

Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0176	BACIA SINFONADA P/ CRIANÇA	UN	1,00000000	R\$ 221,0409	R\$ 221,0409
I0245	BOLSA DE BORRACHA DE 1 1/2" PARA BACIA	UN	1,00000000	R\$ 1,6373	R\$ 1,6373
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,00000000	R\$ 4,4227	R\$ 8,8454
I7336	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA - CRIANÇA	UN	1,00000000	R\$ 36,9766	R\$ 36,9766
TOTAL Material:					R\$ 268,5002

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 28,6500

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 35,2200
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 63,8700

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 332,37</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 40,18</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 89,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 421,84</b>

C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 111,6214	R\$ 111,6214
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 122,6264	R\$ 122,6264
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,6286	R\$ 10,6286
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,1694	R\$ 0,0949
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BÚCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 4,4227	R\$ 8,8454
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,3756	R\$ 17,3756
					TOTAL Material:	R\$ 271,1923

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 38,2000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 46,9600
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 85,1600

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 356,35</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 53,57</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 95,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 452,28</b>

C1151 DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,1884	R\$ 24,1884
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,1694	R\$ 0,0474
					TOTAL Material:	R\$ 24,2358

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

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 45,53</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 13,40</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 12,26</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 57,79</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>C4670 PORTA PAPEL METÁLICO (UN)</b>						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,4357	R\$ 10,4357
TOTAL Material:						R\$ 10,4357
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,0800
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 22,52</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>						<b>R\$ 7,55</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>						<b>R\$ 6,06</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 28,58</b>

<b>C3513 CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO (UN)</b>						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 39,5691	R\$ 39,5691
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,1694	R\$ 0,0474
TOTAL Material:						R\$ 39,6165
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 11,7400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,2900
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 60,91</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>						<b>R\$ 13,40</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>						<b>R\$ 16,40</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 77,31</b>

<b>C4671 SABONETEIRA METÁLICA (UN)</b>						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,2630	R\$ 15,2630
TOTAL Material:						R\$ 15,2630
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,0800
--------------------	-------------

VALOR:	R\$ 27,34
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,54
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 7,36
VALOR COM BDI:	R\$ 34,70

### C3004 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR (UN)

Material	UNID	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,8346	R\$ 3,8346
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 47,5017	R\$ 47,5017
I2483	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 8MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,3999	R\$ 1,5996
I2420	SIFÃO PVC 1.1/2" PARA LAVATORIO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,7658	R\$ 6,7658
I2502	TORNEIRA DE METAL BRANCO 1/2", CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,9832	R\$ 26,9832
TOTAL Material:						R\$ 86,6849

Mão de Obra	UNID	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 52,5250
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 23,4800	R\$ 64,5700
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 117,0950

VALOR:	R\$ 203,78
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 73,66
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 54,86
VALOR COM BDI:	R\$ 258,64

### C4835 ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)

Material	UNID	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 208,8079	R\$ 208,8079
I1580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 2,9971	R\$ 11,9884
TOTAL Material:						R\$ 220,7963

Mão de Obra	UNID	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 55,7040

VALOR:	R\$ 276,50
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 35,15
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 74,43
VALOR COM BDI:	R\$ 350,93

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C3781 MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA (UN)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 62,0400	R\$ 186,1200
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 133,8300	R\$ 133,8300
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 319,9500

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16472	ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 3,8816	R\$ 15,5264
10125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 38,5151	R\$ 38,5151
10342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	SEINFRA	M	60,00000000	R\$ 5,3496	R\$ 320,9760
10950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	5,00000000	R\$ 2,6630	R\$ 13,3150
11018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 49,3460	R\$ 49,3460
11068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 4,9167	R\$ 59,0004
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,0682	R\$ 25,0682
11404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,6609	R\$ 1,6609
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 283,0999	R\$ 283,0999
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 128,1642	R\$ 128,1642
TOTAL Material:						R\$ 934,6721

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 76,4000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 96,6000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 173,0000

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 360,3800	R\$ 360,3800
TOTAL Serviço:						R\$ 360,3800

VALOR:	R\$ 1.788,00
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 358,72
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 481,33
VALOR COM BDI:	R\$ 2.269,33

C2069 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,4411	R\$ 19,4411
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,1258	R\$ 19,1258
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,8088	R\$ 15,8088
11758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 82,8598	R\$ 82,8598
TOTAL Material:						R\$ 137,2355

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

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 76,4000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 96,6000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 173,0000

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 310,24</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 109,83</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 83,52</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 393,76</b>

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,4411
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,1258
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,8088
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 64,3832
TOTAL Material:					R\$ 118,7589

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 57,3000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 72,4500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 129,7500

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 248,51</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 82,37</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 66,90</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 315,41</b>

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,2178
TOTAL Material:					R\$ 5,2178

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 5,7300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 7,2450
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9750

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 18,19</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 8,23</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 4,90</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 23,09</b>

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

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,2178	R\$ 5,2178
TOTAL Material:					R\$ 5,2178	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,2450
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9750	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 18,19</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 8,23</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 4,90</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 23,09</b>

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

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,2178	R\$ 5,2178
TOTAL Material:					R\$ 5,2178	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,2450
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9750	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 18,19</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 8,23</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 4,90</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 23,09</b>

### C1127 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11013	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,2912	R\$ 28,2912
TOTAL Material:					R\$ 28,2912	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 19,1000	R\$ 17,1900
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 24,1500	R\$ 21,7350
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,9250	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 67,22</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 24,71</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 18,10</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 85,32</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,2912	R\$ 28,2912
TOTAL Material:					R\$ 28,2912	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 19,1000	R\$ 17,1900
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 24,1500	R\$ 21,7350
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,9250	

VALOR:	R\$ 67,22
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 24,71
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 18,10
VALOR COM BDI:	R\$ 85,32

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 63,1364	R\$ 63,1364
TOTAL Material:					R\$ 63,1364	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 19,1000	R\$ 11,4600
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1500	R\$ 14,4900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,9500	

VALOR:	R\$ 89,09
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,48
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 23,98
VALOR COM BDI:	R\$ 113,07

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 62,9670	R\$ 62,9670
TOTAL Material:					R\$ 62,9670	

VALOR:	R\$ 62,97
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 16,95
VALOR COM BDI:	R\$ 79,92

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

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 2,1502	R\$ 2,3652
TOTAL Material:					R\$ 2,3652	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,2450
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9750	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 15,34</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 8,24</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 4,13</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 19,47</b>

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

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 3,3594	R\$ 3,6953
TOTAL Material:					R\$ 3,6953	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 19,1000	R\$ 8,5950
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 24,1500	R\$ 10,8675
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,4625	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 23,16</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 12,36</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 6,23</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 29,39</b>

### C0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,6468	R\$ 1,6797
TOTAL Material:					R\$ 1,6797	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,2920
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 24,1500	R\$ 2,8980
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,1900	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 6,87</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 3,30</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 1,85</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 8,72</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 0,9928	R\$ 1,0127
TOTAL Material:					R\$ 1,0127	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,1010
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 24,1500	R\$ 2,6565
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,7575	

VALOR:	R\$ 5,77
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,02
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 1,55
VALOR COM BDI:	R\$ 7,32

### C0524 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2 (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 4,3898	R\$ 4,4776
TOTAL Material:					R\$ 4,4776	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,6740
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 24,1500	R\$ 3,3810
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,0550	

VALOR:	R\$ 10,53
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,84
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 2,83
VALOR COM BDI:	R\$ 13,36

### C0537 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,9573	R\$ 1,9964
TOTAL Material:					R\$ 1,9964	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,4830
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 24,1500	R\$ 3,1395
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,6225	

VALOR:	R\$ 7,62
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,57
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 2,05

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 9,67</b>
-----------------------	-----------------

<b>C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)</b>						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,9710	R\$ 3,9710
TOTAL Material:						R\$ 3,9710
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,0110
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 24,1500	R\$ 5,0715
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,0825
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 13,05</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>						<b>R\$ 5,76</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>						<b>R\$ 3,51</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 16,56</b>

<b>C1492 INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)</b>						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,4013	R\$ 5,4013
TOTAL Material:						R\$ 5,4013
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,5390
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,0035
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,5425
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 17,94</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>						<b>R\$ 7,96</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>						<b>R\$ 4,83</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 22,77</b>

<b>C1479 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)</b>						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,0105	R\$ 7,0105
TOTAL Material:						R\$ 7,0105
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 19,1000	R\$ 7,0670
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 24,1500	R\$ 8,9355
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,0025
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 23,01</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,16
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 6,19
VALOR COM BDI:	R\$ 29,20

C1483 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V (UN)						
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1265	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,2848	R\$ 12,2848
TOTAL Material:					R\$ 12,2848	
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 19,1000	R\$ 10,1230
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 24,1500	R\$ 12,7995
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,9225	
VALOR:					R\$ 35,21	
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 14,55	
VALOR BDI (26.92%):					R\$ 9,48	
VALOR COM BDI:					R\$ 44,69	

C4792 TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)						
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I9106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,6373	R\$ 1,6373
I9107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,6117	R\$ 0,6117
I9108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,6301	R\$ 5,2602
TOTAL Material:					R\$ 7,5092	
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,5390
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,0035
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,5425	
VALOR:					R\$ 20,05	
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 7,96	
VALOR BDI (26.92%):					R\$ 5,40	
VALOR COM BDI:					R\$ 25,45	

C2493 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)						
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,3992	R\$ 4,3992
TOTAL Material:					R\$ 4,3992	
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,0110
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 24,1500	R\$ 5,0715
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,0825	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 13,48</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 5,76</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 3,63</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 17,11</b>

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,0532	R\$ 5,0532
TOTAL Material:					R\$ 5,0532	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,5390
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,0035
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,5425	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 17,60</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 7,97</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 4,74</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 22,34</b>

### CP001- LUMINÁRIA PAFLOM BASE E27, COM LÂMPADA LED DE POTÊNCIA ATÉ 40W- UN (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
PM011	LÂMPADA LED DE POTENCIA ATÉ 40W	Composições	UN	1,00000000	R\$ 18,22	R\$ 18,22
INS-81867821	Plafon De Plástico Bocal E-27	Composições	un	1,00000000	R\$ 4,73	R\$ 4,73
TOTAL Material:					R\$ 22,95	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,10	R\$ 19,10
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,15	R\$ 24,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,25	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 66,20</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 27,45</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 17,82</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 84,02</b>

### C1669 LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
----------	-------	------	--------------	----------------	-------

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

11471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8302	R\$ 1,8302
11374	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,6720	R\$ 17,6720
TOTAL Material:						R\$ 19,5022

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1500	R\$ 19,3200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 34,6000

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 54,10</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 21,96</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 14,56</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 68,66</b>

### S13148 LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,68	R\$ 1,84
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,82	R\$ 1,15
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,99

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,41	R\$ 0,82
I113791	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 46,58	R\$ 46,58
TOTAL Material:						R\$ 47,40

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 18,21	R\$ 9,11
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 12,75	R\$ 3,83
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,94

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 63,33</b>
<b>VALOR ENCARGOS (112.54%):</b>	<b>R\$ 6,85</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 17,05</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 80,38</b>

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,2066	R\$ 2,2066
TOTAL Material:						R\$ 2,2066

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,8650
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,1500	R\$ 3,6225

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,4875
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 8,69</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 4,11</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 2,34</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 11,03</b>

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1106	EPELHO 4"X4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,8889	R\$ 2,8889
TOTAL Material:					R\$ 2,8889	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,06000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,1460
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,06000000	R\$ 24,1500	R\$ 1,4490
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,5950	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 5,48</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 1,64</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 1,48</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 6,96</b>

### C0609 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	R\$ 3,5711	R\$ 9,2206
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	R\$ 7,7774	R\$ 0,3422
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16100000	R\$ 39,3244	R\$ 6,3312
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	R\$ 47,2853	R\$ 3,6410
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	R\$ 0,4517	R\$ 3,4528
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 16,9145	R\$ 3,3829
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	R\$ 0,3341	R\$ 14,0018
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	R\$ 6,0083	R\$ 0,3545
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	R\$ 0,2211	R\$ 31,2016
TOTAL Material:					R\$ 71,9286	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 19,1000	R\$ 4,2975
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 19,1000	R\$ 22,6335
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 24,1600	R\$ 5,4360
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 24,1600	R\$ 28,6296
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,13900000	R\$ 24,1600	R\$ 99,9982
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,19400000	R\$ 18,4600	R\$ 151,2612

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 312,2560
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 384,18</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 202,75</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 103,42</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 487,60</b>

C4765 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0339	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 16,4252	R\$ 49,2756
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,9918	R\$ 30,9918
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,3315	R\$ 1,3315
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,0682	R\$ 25,0682
TOTAL Material:						R\$ 106,6671

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

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 209,74</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 65,93</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 56,46</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 266,20</b>

C1029 CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0503	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,9514	R\$ 20,9514
TOTAL Material:						R\$ 20,9514

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1500	R\$ 19,3200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 34,6000

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 55,55</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 21,96</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 14,95</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 70,50</b>

C1628 LIMPEZA GERAL (M2)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,9200

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,9220
--------------------	-------------

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 12,92</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 8,67</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 3,48</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 16,40</b>

### ADM- ITA 2 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,36000000	R\$ 6.171,03	R\$ 2.221,57
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,20000000	R\$ 17.326,01	R\$ 3.465,20

TOTAL Mão de Obra: R\$ 5.686,77

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 341,21</b>
<b>VALOR ENCARGOS (47.48%):</b>	<b>R\$ 2.245,27</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 91,85</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 433,06</b>

### C1066 DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 24,1600	R\$ 3,1408
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 18,4600	R\$ 23,9980

TOTAL Mão de Obra: R\$ 27,1388

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 27,14</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 18,07</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 7,31</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 34,45</b>

### C1061 DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA (UN)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,4800	R\$ 4,6960
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760

TOTAL Mão de Obra: R\$ 20,6040

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 20,60</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 13,33</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 5,55</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 26,15</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

### C1045 DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,4496
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,5256

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 12,53</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 8,35</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 3,37</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 15,90</b>

### C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 159,0800

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 297,7600	R\$ 297,7600
TOTAL Serviço:						R\$ 297,7600

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 456,84</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 188,28</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 122,98</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 579,82</b>

### C2181 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 39,3244	R\$ 1,4353
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,3341	R\$ 4,8712
TOTAL Material:						R\$ 6,3065

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1600	R\$ 6,0400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 18,4600	R\$ 10,1530
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,1930

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 22,50</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 10,59</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 6,06</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 28,56</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C2284 SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 35,6827	R\$ 35,6827
					TOTAL Material:	R\$ 35,6827

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,6150
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,6950

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	R\$ 436,5700	R\$ 1,6371
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,6371

VALOR:	R\$ 54,01
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 11,11
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 14,54
VALOR COM BDI:	R\$ 68,55

C3124 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 25,5720

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0172	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 329,9800	R\$ 8,2495
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,2495

VALOR:	R\$ 33,82
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 19,59
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 9,10
VALOR COM BDI:	R\$ 42,92

C1221 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 39,3244	R\$ 0,9556
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	R\$ 0,3341	R\$ 2,4389
					TOTAL Material:	R\$ 3,3945

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,4600	R\$ 14,7680
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 29,2640

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 32,66</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 18,97</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 8,79</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 41,45</b>

### C4445 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 1,1386	R\$ 9,1088
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 24,8895	R\$ 27,3785
					TOTAL Material:	R\$ 36,4873

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 24,1600	R\$ 17,3952
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 18,4600	R\$ 13,2912
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 30,6864

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 67,17</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 19,79</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 18,08</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 85,25</b>

### C2899 PINTURA LOGOTIPO CAGECE - PROJETO PADRÃO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,67000000	R\$ 0,3294	R\$ 0,5501
I2425	SOLVENTE	SEINFRA	L	0,50000000	R\$ 7,6080	R\$ 3,8040
I2100	TINTA ÓLEO	SEINFRA	L	3,42000000	R\$ 9,3018	R\$ 31,8122
					TOTAL Material:	R\$ 36,1663

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 95,5000
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 120,8000
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 216,3000

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 252,47</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 137,33</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 67,96</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 320,43</b>

### C2470 TINTA CERÂMICA DE ACABAMENTO, DUAS DEMÃOS (M2)

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 14,9995	R\$ 2,5499
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,3294	R\$ 0,1318
TOTAL Material:						R\$ 2,6817

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,3490

VALOR:	R\$ 19,03
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,37
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 5,12
VALOR COM BDI:	R\$ 24,15

### C1987 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 39,3244	R\$ 0,4168
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 107,2270	R\$ 107,2270
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,4517	R\$ 0,7769
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,3341	R\$ 0,5747
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 9,8146	R\$ 29,4438
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 27,6136	R\$ 27,6136
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 33,4996	R\$ 66,9992
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,1600	R\$ 1,2800
I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 126,5222	R\$ 126,5222
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 7,9985	R\$ 1,5997
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,8281	R\$ 4,9686
TOTAL Material:						R\$ 367,4225

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

VALOR:	R\$ 589,32
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 141,49
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 158,64
VALOR COM BDI:	R\$ 747,96

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

### C1985 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 39,3244	R\$ 0,4168
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 107,2270	R\$ 107,2270
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,4517	R\$ 0,7769
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,3341	R\$ 0,5747
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 9,8146	R\$ 29,4438
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 27,6136	R\$ 27,6136
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 33,4996	R\$ 66,9992
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,1600	R\$ 1,2800
I1706	PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 94,4858	R\$ 94,4858
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 7,9985	R\$ 1,5997
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,8281	R\$ 4,9686
TOTAL Material:					R\$ 335,3861	

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

VALOR:	R\$ 557,28
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 141,48
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 150,02
VALOR COM BDI:	R\$ 707,30

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 56,2624	R\$ 0,4501
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 161,1839	R\$ 161,1839
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,3341	R\$ 1,0691
TOTAL Material:					R\$ 162,7031	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 28,9920
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 65,9120	

VALOR:	R\$ 228,62
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 42,90

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (26.92%):	R\$ 61,54
VALOR COM BDI:	R\$ 290,16

### C4515 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18339	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	1,00000000	R\$ 172,3347	R\$ 172,3347
TOTAL Material:					R\$ 172,3347

VALOR:	R\$ 172,33
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 46,39
VALOR COM BDI:	R\$ 218,72

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

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	M2	1,00000000	R\$ 84,4218	R\$ 84,4218
TOTAL Material:					R\$ 84,4218

VALOR:	R\$ 84,42
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 22,73
VALOR COM BDI:	R\$ 107,15

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

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	0,00100000	R\$ 56,2624	R\$ 0,0563
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,15000000	R\$ 0,3341	R\$ 0,0501
16727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	UN	1,00000000	R\$ 211,5650	R\$ 211,5650
TOTAL Material:					R\$ 211,6714

Mão de Obra	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
12391	PEDREIRO	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
12543	SERVEANTE	H	0,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,6150
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 37,2310

VALOR:	R\$ 248,90
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 23,47
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 67,00
VALOR COM BDI:	R\$ 315,90

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

### C1973 PORTA DE ALUMÍNIO E ACRÍLICO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0437	CAIXILHO DE ALUMINIO CORRER	SEINFRA	M2	0,40000000	R\$ 172,1748	R\$ 68,8699
I1039	DOMO DE ACRILICO - INDIVIDUAL	SEINFRA	M2	0,40000000	R\$ 274,7250	R\$ 109,8900
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 29,6744	R\$ 2,9674
TOTAL Material:					R\$ 181,7273	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 47,7500
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 60,4000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 108,1500	

VALOR:	R\$ 289,88
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 68,67
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 78,04
VALOR COM BDI:	R\$ 367,92

### C4462 TELHA CERÂMICA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 11,0253
TOTAL Material:					R\$ 11,0253	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
I2543	SERVEENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 46,8820	

VALOR:	R\$ 57,91
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 30,24
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 15,59
VALOR COM BDI:	R\$ 73,50

### C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	R\$ 56,2624	R\$ 0,1407
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,4517	R\$ 0,1464
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,3341	R\$ 0,1082

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material:	R\$ 0,3953
-----------------	------------

Mão de Obra	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	SEINFRA	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
I2543 SERVENTE	H	SEINFRA	0,32000000	R\$ 18,4600	R\$ 5,9072
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,1552

VALOR:	R\$ 13,55
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,49
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 3,65
VALOR COM BDI:	R\$ 17,20

### C0661 CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0539 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	M	SEINFRA	1,03000000	R\$ 10,9297	R\$ 11,2576
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	SEINFRA	0,09000000	R\$ 7,5233	R\$ 0,6771
I1784 REBITES	KG	SEINFRA	0,04000000	R\$ 29,6744	R\$ 1,1870
I1873 SOLDA 70X30	KG	SEINFRA	0,04000000	R\$ 60,2805	R\$ 2,4112
TOTAL Material:					R\$ 15,5329

Mão de Obra	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	SEINFRA	1,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 22,9200
I2320 ENCANADOR	H	SEINFRA	1,20000000	R\$ 23,4800	R\$ 28,1760
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 51,0960

VALOR:	R\$ 66,63
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 32,14
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 17,94
VALOR COM BDI:	R\$ 84,57

### C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	SEINFRA	6,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 2,0046
TOTAL Material:					R\$ 2,0046

Mão de Obra	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	SEINFRA	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
I2543 SERVENTE	H	SEINFRA	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 46,8820

VALOR:	R\$ 48,89
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 30,24
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 13,16

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI:	R\$ 62,05
----------------	-----------

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

Material	FORNECIMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (INSTALADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 32,7186	R\$ 32,7186
TOTAL Material:					R\$ 32,7186	

VALOR:	R\$ 32,72
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 8,81
VALOR COM BDI:	R\$ 41,53

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

Material	FORNECIMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	R\$ 29,8109	R\$ 0,7453
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 28,7099	R\$ 1,1484
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 7,4433	R\$ 7,5177
TOTAL Material:					R\$ 9,4114	

Mão de Obra	FORNECIMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,9320
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 23,4800	R\$ 12,2096
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,1416	

VALOR:	R\$ 31,55
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,93
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 8,49
VALOR COM BDI:	R\$ 40,04

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

Material	FORNECIMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	R\$ 29,8109	R\$ 0,2236
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	R\$ 28,7099	R\$ 0,3158
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 5,0579	R\$ 5,1085
TOTAL Material:					R\$ 5,6479	

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

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 18,42</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 8,03</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 4,96</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 23,38</b>

<b>C2595 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)</b>						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 29,8109	R\$ 0,1491
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	R\$ 28,7099	R\$ 0,2153
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 3,2512	R\$ 3,2837
TOTAL Material:						R\$ 3,6481

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

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 13,87</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 6,43</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 3,73</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 17,60</b>

<b>C1551 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (UN)</b>						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 29,8109	R\$ 0,2981
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,1104	R\$ 1,1104
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01500000	R\$ 28,7099	R\$ 0,4306
TOTAL Material:						R\$ 1,8391

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

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 13,76</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 7,50</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 3,70</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 17,46</b>

<b>C2358 TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD. (UN)</b>						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01500000	R\$ 29,8109	R\$ 0,4472

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02250000	R\$ 28,7099	R\$ 0,6460
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8491	R\$ 1,8491
TOTAL Material:						R\$ 2,9423

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

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 15,29</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 7,77</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 4,12</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 19,41</b>

### C4923 CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,2102	R\$ 8,2102
TOTAL Material:						R\$ 8,2102

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

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 29,50</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 13,39</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 7,94</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 37,44</b>

### C0603 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	R\$ 3,5711	R\$ 4,7031
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	R\$ 7,7774	R\$ 0,1711
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10500000	R\$ 39,3244	R\$ 4,1291
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04200000	R\$ 47,2853	R\$ 1,9860
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,46000000	R\$ 0,4517	R\$ 2,4663
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	R\$ 16,9145	R\$ 1,6915
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,17800000	R\$ 0,3341	R\$ 8,7461
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	R\$ 6,0083	R\$ 0,1802
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	100,80000000	R\$ 0,2211	R\$ 22,2869
TOTAL Material:						R\$ 46,3603

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

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 19,1000	R\$ 2,1965
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 19,1000	R\$ 11,5555
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 24,1600	R\$ 2,7784
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 24,1600	R\$ 14,6168
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,90700000	R\$ 24,1600	R\$ 70,2331
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,30800000	R\$ 18,4600	R\$ 97,9857

TOTAL Mão de Obra: R\$ 199,3660

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 245,73</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 129,44</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 66,15</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 311,88</b>

### C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	R\$ 3,3970	R\$ 3,3970
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	R\$ 0,1694	R\$ 0,0593

TOTAL Material: R\$ 3,4563

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	R\$ 23,4800	R\$ 5,8700

TOTAL Mão de Obra: R\$ 5,8700

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 9,33</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 3,61</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 2,51</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 11,84</b>

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	R\$ 10,6286	R\$ 21,2572
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	R\$ 0,1694	R\$ 0,1897
11343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	R\$ 93,6342	R\$ 93,6342
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BÚCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	R\$ 4,4227	R\$ 8,8454
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	R\$ 77,4349	R\$ 77,4349
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	R\$ 46,4195	R\$ 46,4195

TOTAL Material: R\$ 247,7809

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	R\$ 19,1000	R\$ 63,0300
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	R\$ 23,4800	R\$ 77,4840

TOTAL Mão de Obra: R\$ 140,5140

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 388,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 88,39
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 104,53
VALOR COM BDI:	R\$ 492,82

### C4820 TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,1694	R\$ 0,0474
19100	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 45,8596	R\$ 45,8596
TOTAL Material:					R\$ 45,9070	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 19,1000	R\$ 12,4150
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 23,4800	R\$ 15,2620
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 27,6770	

VALOR:	R\$ 73,58
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 17,41
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 19,81
VALOR COM BDI:	R\$ 93,39

### C0985 CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 82,5304	R\$ 82,5304
11861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 82,0082	R\$ 82,0082
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,0042	R\$ 15,0042
TOTAL Material:					R\$ 179,5428	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 35,2200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 35,2200	

VALOR:	R\$ 214,76
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 21,62
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 57,81
VALOR COM BDI:	R\$ 272,57

### C2272 SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,1694	R\$ 0,0474
11865	SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,4835	R\$ 6,4835

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material:	R\$ 6,5309
-----------------	------------

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,4800	R\$ 5,8700
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,4200

VALOR:	R\$ 21,95
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 9,79
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 5,91
VALOR COM BDI:	R\$ 27,86

### C1242 ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,8346	R\$ 3,8346
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,1694	R\$ 0,1694
TOTAL Material:						R\$ 4,0040

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 23,4800	R\$ 3,5220
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,5220

VALOR:	R\$ 7,53
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,17
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 2,03
VALOR COM BDI:	R\$ 9,56

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 44,2552	R\$ 44,2552
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,6286	R\$ 10,6286
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R\$ 0,1694	R\$ 0,1423
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 77,4349	R\$ 77,4349
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,9960	R\$ 8,9960
TOTAL Material:						R\$ 141,4570

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 28,6500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 35,2200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 63,8700

VALOR:	R\$ 205,33
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 40,18
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 55,27

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 260,60</b>
-----------------------	-------------------

### C4531 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18366	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 115,1314	R\$ 115,1314
TOTAL Material:					R\$ 115,1314	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 19,1000	R\$ 11,4600
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1500	R\$ 14,4900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,9500	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 141,08</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 16,47</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 37,98</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 179,06</b>

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

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 49,3460	R\$ 49,3460
TOTAL Material:					R\$ 49,3460	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 19,1000	R\$ 17,1900
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 24,1500	R\$ 21,7350
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,9250	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 88,27</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 24,71</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 23,76</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 112,03</b>

### C1128 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11017	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 33,7913	R\$ 33,7913
TOTAL Material:					R\$ 33,7913	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 19,1000	R\$ 17,1900
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 24,1500	R\$ 21,7350
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,9250	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 72,72</b>
---------------	------------------

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 24,71
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 19,58
VALOR COM BDI:	R\$ 92,30

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1011	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,2912	R\$ 28,2912
TOTAL Material:					R\$ 28,2912	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 19,1000	R\$ 17,1900
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 24,1500	R\$ 21,7350
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,9250	

VALOR:	R\$ 67,22
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 24,71
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 18,10
VALOR COM BDI:	R\$ 85,32

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 4,4745	R\$ 4,9220
TOTAL Material:					R\$ 4,9220	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1500	R\$ 12,0750
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,6250	

VALOR:	R\$ 26,55
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,73
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 7,15
VALOR COM BDI:	R\$ 33,70

### C0550 CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 5,3966	R\$ 5,5045
TOTAL Material:					R\$ 5,5045	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,0560
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 24,1500	R\$ 3,8640

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,9200
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 12,42</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 4,39</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 3,34</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 15,76</b>

### C0553 CABO EM PVC 1000V 25MM2 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10372	CABO EM PVC 1000V 25MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 8,2055	R\$ 8,3696
TOTAL Material:					R\$ 8,3696	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,2470
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 24,1500	R\$ 4,1055
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,3525	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 15,72</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 4,67</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 4,23</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 19,95</b>

### C1496 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11259	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,6054	R\$ 8,6054
TOTAL Material:					R\$ 8,6054	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 19,1000	R\$ 7,0670
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 24,1500	R\$ 8,9355
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,0025	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 24,61</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 10,16</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 6,63</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 31,24</b>

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,1104	R\$ 1,1104
TOTAL Material:					R\$ 1,1104	

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

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,8650
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,1500	R\$ 3,6225
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,4875

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 7,60</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 4,12</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 2,05</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 9,65</b>

### C1637 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1369	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA ( 1 X 32 )W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,7389
TOTAL Material:					R\$ 24,7389

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 21,0100
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 26,5650
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 47,5750

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 72,31</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 30,20</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 19,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 91,78</b>

### C1662 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1368	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA ( 1 X 16 )W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,1555
TOTAL Material:					R\$ 24,1555

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 21,0100
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 26,5650
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 47,5750

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 71,73</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 30,20</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 19,31</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 91,04</b>

### C1668 LUMINÁRIA P/MUROS FECHADA C/ LÂMPADA (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1465	LÂMPADA FLUORESCENTE PL - 13W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,8317
I1359	LUMINARIA FECHADA P/MURO C/LAMPADA, TIPO "TROPICOS"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,6289

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material:	R\$ 28,4606
-----------------	-------------

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 19,1000	R\$ 21,0100
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1500	R\$ 26,5650
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 47,5750	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 76,04</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 30,21</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 20,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 96,51</b>

### C1620 LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 56,2624	R\$ 0,2250
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,0423	R\$ 0,1269
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	0,75000000	R\$ 10,9297	R\$ 8,1973
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 0,3341
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 14,9995	R\$ 1,2000
I1582	PARAFUSO N.12X25MM	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,3670	R\$ 1,1010
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,07000000	R\$ 13,5551	R\$ 0,9489
TOTAL Material:					R\$ 12,1332	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 19,1000	R\$ 21,0100
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1600	R\$ 19,3280
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 3,6920
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 70,6060	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 82,74</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 44,77</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 22,27</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 105,01</b>

### C1621 LETREIRO - LETRA EM PAREDES (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,07000000	R\$ 5,6836	R\$ 0,3979
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,3294	R\$ 0,1647
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 0,9975	R\$ 0,2993
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 8,5725	R\$ 0,6858
TOTAL Material:					R\$ 1,5477	

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,7750
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,2310

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 14,78</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 8,38</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 3,98</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 18,76</b>

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

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,1800	R\$ 17,9785
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 17,9785

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,92900000	R\$ 39,3244	R\$ 36,5324
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 47,2853	R\$ 29,6479
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	396,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 132,3036
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 47,2853	R\$ 9,8826
TOTAL Material:						R\$ 208,3665

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 110,7600

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 337,11</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 83,74</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 90,75</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 427,86</b>

### C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	R\$ 133,8300	R\$ 1,0706
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,0706

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	R\$ 3,4582	R\$ 3,6311
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 7,7774	R\$ 0,1555
TOTAL Material:						R\$ 3,7866

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,5280

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,9328
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,4608

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 8,32</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 2,32</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 2,24</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 10,56</b>

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R\$ 16,9145	R\$ 7,2732
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 3,9757	R\$ 0,3976
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 7,5703	R\$ 15,1406
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 6,6811	R\$ 1,6703
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 2,8465	R\$ 4,3551
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 6,0083	R\$ 9,6133
					TOTAL Material:	R\$ 38,4501

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 25,7850
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 32,6160
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 58,4010

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 96,85</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 37,08</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 26,07</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 122,92</b>

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,3294	R\$ 0,1647
I1511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 1,7926	R\$ 1,2548
					TOTAL Material:	R\$ 1,4195

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,7750
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,2310

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 14,65</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 8,38</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 3,94</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 18,59</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

### C0055 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (M3)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,31980000	R\$ 39,3244	R\$ 12,5759
I0441	CAL HIDRATADA	KG	51,87000000	R\$ 0,4517	R\$ 23,4297
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	51,87000000	R\$ 0,3341	R\$ 17,3298
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	795,00000000	R\$ 0,2211	R\$ 175,7745
TOTAL Material:					R\$ 229,1099

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2391	PEDREIRO	H	7,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 169,1200
I2543	SERVENTE	H	9,63000000	R\$ 18,4600	R\$ 177,7698
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 346,8898

VALOR:	R\$ 576,00
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 225,01
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 155,06
VALOR COM BDI:	R\$ 731,06

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1090	EMULSÃO ASFÁLTICA	KG	2,00000000	R\$ 8,5537	R\$ 17,1074
TOTAL Material:					R\$ 17,1074

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0037	AJUDANTE	H	0,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,8200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,8200

VALOR:	R\$ 20,93
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,48
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 5,63
VALOR COM BDI:	R\$ 26,56

### C0047 ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,00980000	R\$ 39,3244	R\$ 0,3854
I0229	BLOCO CERAMICO FURADO VEDAÇÃO - 9X19X39 CM	UN	13,00000000	R\$ 0,6681	R\$ 8,6853
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,47000000	R\$ 0,4517	R\$ 0,6640

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,47000000	R\$ 0,3341	R\$ 0,4911
TOTAL Material:						R\$ 10,2258

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,32000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,7312
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,1152

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 25,34</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 9,79</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 6,82</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 32,16</b>

### C3028 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,5720

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 809,2200	R\$ 20,2305
TOTAL Serviço:						R\$ 20,2305

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 45,80</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 26,54</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 12,33</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 58,13</b>

### CP004/ QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	1,21000000	R\$ 32,77	R\$ 39,65
I0816	COLA FORMICA	SEINFRA	KG	0,09973300	R\$ 20,28	R\$ 2,02
I1342	LAMINADO MELAMINICO, ESP.=1MM	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 20,35	R\$ 21,37
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,60000000	R\$ 0,33	R\$ 0,20
I1726	PREGO 16X24 (2.1/4" x 12) (APROXIMADAMENTE 354UN/KG)	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 7,88	R\$ 1,58
I1829	RODAPÉ DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1.5X7CM	SEINFRA	M	4,00000000	R\$ 6,70	R\$ 26,80
I2250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,50000000	R\$ 15,57	R\$ 7,79
TOTAL Material:						R\$ 99,41

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,16	R\$ 72,48
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,16	R\$ 36,24

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,46	R\$ 46,15
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 154,87

VALOR:	R\$ 254,28
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 98,87
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 68,45
VALOR COM BDI:	R\$ 322,73

### C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 18,4600	R\$ 1,3845
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,3845

VALOR:	R\$ 1,38
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,93
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 0,37
VALOR COM BDI:	R\$ 1,75

### C2154 REFORMA DE ANDAIME EXTERNO ATÉ 3 ANDARES (M2)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,9328
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,4304
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,3632

VALOR:	R\$ 6,36
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,18
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 1,71
VALOR COM BDI:	R\$ 8,07

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

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 55,3800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 62,6280

VALOR:	R\$ 62,63
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 41,71
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 16,86
VALOR COM BDI:	R\$ 79,49

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

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 18,4600	R\$ 48,9190
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 48,9190

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 48,92</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 32,84</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 13,17</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 62,09</b>

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

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	R\$ 25,1800	R\$ 0,9065
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,9065

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	R\$ 39,3244	R\$ 1,3056
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 47,2853	R\$ 2,0806
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 3,6751
TOTAL Material:						R\$ 7,0613

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 29,9700

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 37,94</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 20,15</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 10,21</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 48,15</b>

### C0054 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	R\$ 39,3244	R\$ 14,3455
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	R\$ 0,3341	R\$ 36,5840
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 53,2841	R\$ 58,6125
TOTAL Material:						R\$ 109,5420

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 144,9600
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 166,1400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 311,1000

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 420,64</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 202,10</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (26.92%):	R\$ 113,24
VALOR COM BDI:	R\$ 533,88

### C0089 ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	R\$ 3,3406	R\$ 60,1308
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	R\$ 56,2624	R\$ 34,7870
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	R\$ 47,2853	R\$ 29,0805
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	R\$ 0,3341	R\$ 123,1159
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	R\$ 47,2853	R\$ 12,4360
TOTAL Material:					R\$ 259,5502	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 257,0800	

VALOR:	R\$ 516,63
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 169,21
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 139,08
VALOR COM BDI:	R\$ 655,71

### C4417 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 3,5711	R\$ 2,6426
I8264	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 28,3053	R\$ 28,3053
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 7,5703	R\$ 9,8414
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 6,6811	R\$ 0,2004
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 2,8465	R\$ 2,7611
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 6,0083	R\$ 3,9054
TOTAL Material:					R\$ 47,6562	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,4600	R\$ 6,4610
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,9170	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 301,3800	R\$ 9,0414
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 268,4800	R\$ 8,0544
TOTAL Serviço:					R\$ 17,0958	

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 79,67
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 17,37
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 21,45
VALOR COM BDI:	R\$ 101,12

C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 39,3244	R\$ 0,5899
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,4517	R\$ 0,9847
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,3341	R\$ 0,7283
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,2494	R\$ 6,2350
TOTAL Material:						R\$ 8,5379

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,6752
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 44,8352

VALOR:	R\$ 53,37
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 28,97
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 14,37
VALOR COM BDI:	R\$ 67,74

C3037 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,5720

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 768,7900	R\$ 19,2198
TOTAL Serviço:						R\$ 19,2198

VALOR:	R\$ 44,79
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 26,54
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 12,06
VALOR COM BDI:	R\$ 56,85

C3029 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 25,5720
--------------------	-------------

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 768,7900	R\$ 15,3758
TOTAL Serviço:					R\$ 15,3758	

VALOR:	R\$ 40,95
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 24,54
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 11,02
VALOR COM BDI:	R\$ 51,97

### C1427 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	R\$ 3,0912	R\$ 1,3045
TOTAL Material:					R\$ 1,3045	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 3,6920
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,5240	

VALOR:	R\$ 9,83
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,50
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 2,65
VALOR COM BDI:	R\$ 12,48

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 146,7725	R\$ 146,7725
TOTAL Material:					R\$ 146,7725	

VALOR:	R\$ 146,77
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 39,51
VALOR COM BDI:	R\$ 186,28

### C1518 JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00970000	R\$ 39,3244	R\$ 0,3814
I0439	CAIXILHO DE FERRO CORRER	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 132,3564	R\$ 132,3564
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,73000000	R\$ 0,4517	R\$ 0,3297

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,67000000	R\$ 0,3341	R\$ 0,8920
TOTAL Material:						R\$ 133,9595

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 96,6400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 133,5600

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 267,52</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 85,17</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 72,02</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 339,54</b>

### C1451 GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	3,10000000	R\$ 0,7340	R\$ 2,2754
I1515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 4,3945	R\$ 6,5918
I1893	SUPORTE COM MIOLO PARA 2 VIDROS (1306)	SEINFRA	UN	2,50000000	R\$ 28,3947	R\$ 70,9868
I2157	TRILHO DE ALUMINIO PARA FORRO DE GESSO	SEINFRA	M	2,75000000	R\$ 4,2392	R\$ 11,6578
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 198,6827	R\$ 198,6827
TOTAL Material:						R\$ 290,1945

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 28,6500
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 60,4000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 89,0500

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 379,24</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 56,29</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 102,09</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 481,33</b>

### C4949 VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 5,0908	R\$ 7,6362
I2259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 119,3564	R\$ 119,3564
TOTAL Material:						R\$ 126,9926

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,6300

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 148,62
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,73
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 40,01
VALOR COM BDI:	R\$ 188,63

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 39,3244	R\$ 0,4168
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 107,2270	R\$ 107,2270
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,4517	R\$ 0,7769
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,3341	R\$ 0,5747
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 9,8146	R\$ 29,4438
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 27,6136	R\$ 27,6136
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 33,4996	R\$ 66,9992
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,1600	R\$ 1,2800
I1709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 150,0848	R\$ 150,0848
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 7,9985	R\$ 1,5997
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,8281	R\$ 4,9686
TOTAL Material:					R\$ 390,9851	

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

VALOR:	R\$ 612,88
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 141,48
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 164,99
VALOR COM BDI:	R\$ 777,87

### C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	R\$ 39,3244	R\$ 0,1140
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	R\$ 0,3341	R\$ 0,3909
I1702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 261,8991	R\$ 261,8991
TOTAL Material:					R\$ 262,4040	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 82,3900

VALOR:	R\$ 344,79
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 53,62
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 92,82
VALOR COM BDI:	R\$ 437,61

### C4491 VÃO DE PORTA - PORTA COMPLETA C/ FECHADURA TIPO CILINDRO, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL (COM REQUADRO EM ALUMÍNIO) - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18316	VÃO DE PORTA - PORTA COMPLETA C/ FECHADURA TIPO CILINDRO, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL (COM REQUADRO EM ALUMÍNIO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 107,6645
TOTAL Material:					R\$ 107,6645

VALOR:	R\$ 107,66
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 28,98
VALOR COM BDI:	R\$ 136,64

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,3294
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 0,6983
TOTAL Material:					R\$ 0,8301

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,1000
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,0680

VALOR:	R\$ 11,90
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,00
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 3,20
VALOR COM BDI:	R\$ 15,10

### C4025 DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0468	CANTONEIRA DE FERRO 3/4" x 1/8" (L X E) (0,88KG/M)	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 4,1357
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,30000000	R\$ 18,3636
TOTAL Material:					R\$ 11,7127

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 19,1000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,0040

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,00720000	R\$ 159,0800	R\$ 1,1454
C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	0,00720000	R\$ 74,8100	R\$ 0,5386
TOTAL Serviço:					R\$ 1,6840	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 56,40</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 28,51</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 15,18</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 71,58</b>

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 39,3244	R\$ 1,4353
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	8,76000000	R\$ 0,3341	R\$ 2,9267
TOTAL Material:					R\$ 4,3620	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1600	R\$ 6,0400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 18,4600	R\$ 10,1530
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,1930	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 20,56</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 10,59</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 5,53</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 26,09</b>

### C4833 PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50x50x2,5cm (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO) (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I9143	PISO EMBORRACHADO E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 133,6785	R\$ 133,6785
TOTAL Material:					R\$ 133,6785	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 133,68</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 35,99</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 169,67</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

### C1337 ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1161	FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	KG	0,23000000	R\$ 6,5447	R\$ 1,5053
I1495	MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,02600000	R\$ 1.488,0551	R\$ 38,6894
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	R\$ 7,9985	R\$ 0,9598
TOTAL Material:					R\$ 41,1545	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 28,6500
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 64,8900	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 106,04</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 41,19</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 28,55</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 134,59</b>

### C4459 MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 3,0112	R\$ 10,5392
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 7,9985	R\$ 0,7999
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 0,8093	R\$ 2,8326
TOTAL Material:					R\$ 14,1717	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 19,1000	R\$ 13,3700
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 24,1600	R\$ 16,9120
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,2820	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 44,45</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 19,22</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 11,97</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 56,42</b>

### C4463 CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 1,2045	R\$ 3,6135
TOTAL Material:					R\$ 3,6135	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 9,2300

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,3100
--------------------	-------------

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	R\$ 359,7200	R\$ 0,7194
TOTAL Serviço:					R\$ 0,7194

VALOR:	R\$ 25,64
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,99
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 6,90
VALOR COM BDI:	R\$ 32,54

### C0388 BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,06000000	R\$ 14,9995	R\$ 0,9000
I1826 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 2,1314	R\$ 2,1314
TOTAL Material:					R\$ 3,0314

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,8200
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,4500

VALOR:	R\$ 28,48
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,21
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 7,67
VALOR COM BDI:	R\$ 36,15

### C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R\$ 56,2624	R\$ 0,1969
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,4517	R\$ 1,1293
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,3341	R\$ 0,8353
I0884 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,3717	R\$ 0,7434
I0885 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 1,2468	R\$ 4,9872
I1293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7948	R\$ 2,7948
I1412 LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,0257	R\$ 2,0514
I1426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,5950	R\$ 1,5950
I1973 TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,9385	R\$ 1,9385
I2200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4)	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 2,0373	R\$ 2,4448
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 4,0275	R\$ 20,1375
TOTAL Material:					R\$ 38,8541

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 70,4400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 173,8900

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 212,74</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 111,34</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 57,27</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 270,01</b>

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 56,2624	R\$ 0,0281
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,3341	R\$ 0,0501
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 74,8424	R\$ 74,8424
TOTAL Material:						R\$ 74,9206

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1600	R\$ 6,0400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,4600	R\$ 6,4610
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 36,6610

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 111,58</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 23,20</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 30,04</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 141,62</b>

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,6286	R\$ 10,6286
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R\$ 0,1694	R\$ 0,1423
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 47,5017	R\$ 47,5017
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORÇA CEGA, ARRUELA E BÚCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 4,4227	R\$ 8,8454
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 77,4349	R\$ 77,4349
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,4195	R\$ 46,4195
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,9960	R\$ 8,9960
TOTAL Material:						R\$ 199,9684

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 52,5250

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 23,4800	R\$ 64,5700
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 117,0950

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 317,06</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 73,66</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 85,35</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 402,41</b>

C0355 BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	R\$ 174,2920	R\$ 230,0654
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 44,2552	R\$ 88,5104
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 0,9975	R\$ 0,5985
					TOTAL Material:	R\$ 319,1743

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,80000000	R\$ 18,4600	R\$ 33,2280
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 67,0520

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	R\$ 394,7900	R\$ 0,9080
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,9080

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 387,13</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 43,72</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 104,22</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 491,35</b>

C3996 BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS (CJ)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	R\$ 174,2920	R\$ 230,0654
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 44,2552	R\$ 44,2552
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 0,9975	R\$ 0,5985
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 82,0082	R\$ 82,0082
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,0042	R\$ 15,0042
					TOTAL Material:	R\$ 371,9315

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 35,2200
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 18,4600	R\$ 53,5340
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 122,5780

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	R\$ 394,7900	R\$ 0,9080
TOTAL Serviço:					R\$ 0,9080	

VALOR:	R\$ 495,42
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 78,98
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 133,37
VALOR COM BDI:	R\$ 628,79

### C3997 BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS (CJ)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	R\$ 174,2920	R\$ 230,0654
I0915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 82,5304	R\$ 82,5304
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 0,9975	R\$ 0,5985
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 82,0082	R\$ 82,0082
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,0042	R\$ 15,0042
TOTAL Material:					R\$ 410,2067	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 35,2200
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 18,4600	R\$ 53,5340
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 122,5780	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	R\$ 394,7900	R\$ 0,9080
TOTAL Serviço:					R\$ 0,9080	

VALOR:	R\$ 533,69
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 78,98
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 143,67
VALOR COM BDI:	R\$ 677,36

### C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 0,9928	R\$ 11,9136
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,9081	R\$ 0,9081
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,2696	R\$ 5,2696
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,2845	R\$ 1,2845
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 5,2178	R\$ 0,5218
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 2,1502	R\$ 6,4506
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,3645	R\$ 1,3645

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,3529	R\$ 1,0587
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,6402	R\$ 11,6402
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,5552	R\$ 1,1104
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 41,5220</b>

Mão de Obra		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 72,4500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 175,9000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 217,42</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 113,35</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 58,53</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 275,95</b>

### C3440 BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO (M)

Material		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I6224	ASSENTO P/BANCO EM "U" PREMOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 78,5312	R\$ 78,5312
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 78,5312</b>

Mão de Obra		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 9,2300
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 21,3100</b>

Serviço		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	0,60000000	R\$ 88,4200	R\$ 53,0520
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,25000000	R\$ 6,2400	R\$ 7,8000
C0782	CHAPISCO MECÂNICO DE ADÔRNO	SEINFRA	M2	1,25000000	R\$ 18,3800	R\$ 22,9750
C1212	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1.5:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,25000000	R\$ 33,3400	R\$ 41,6750
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,09000000	R\$ 48,9200	R\$ 4,4028
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 129,9048</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 229,75</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 86,24</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 61,85</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 291,60</b>

### C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

Material		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
----------	--	-------	-------	--------------	----------------	-------



**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

### C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) (CJ)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5,20000000	R\$ 2,7242	R\$ 14,1658
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 7,9985	R\$ 0,7999
					TOTAL Material:	R\$ 14,9657

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,1410

VALOR:	R\$ 30,11
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 9,62
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 8,11
VALOR COM BDI:	R\$ 38,22

### C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	R\$ 39,3244	R\$ 1,6241
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 0,4517	R\$ 2,7960
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 0,3341	R\$ 2,0681
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	R\$ 0,2494	R\$ 11,7218
					TOTAL Material:	R\$ 18,2100

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	R\$ 18,4600	R\$ 33,9664
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 70,2064

VALOR:	R\$ 88,42
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 45,45
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 23,80
VALOR COM BDI:	R\$ 112,22

### C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 39,3244	R\$ 47,8185
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 162,3726
					TOTAL Material:	R\$ 210,1911

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 18,4600	R\$ 599,0270

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 599,0270
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 809,22</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 402,15</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 217,84</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 1.027,06</b>

### C0165 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 39,3244	R\$ 47,8185
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 121,9465
TOTAL Material:						R\$ 169,7650

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 18,4600	R\$ 599,0270
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 599,0270

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 768,79</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 402,15</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 206,96</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 975,75</b>

### C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 39,3244	R\$ 47,8185
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 97,5572
TOTAL Material:						R\$ 145,3757

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 18,4600	R\$ 599,0270
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 599,0270

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 744,40</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 402,15</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 200,39</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 944,79</b>

### C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 39,3244	R\$ 47,8185
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 162,3726
TOTAL Material:						R\$ 210,1911

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 184,6000

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 394,79</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 123,93</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 106,28</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 501,07</b>

### C0172 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 39,3244	R\$ 47,8185
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 97,5572
TOTAL Material:						R\$ 145,3757

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 184,6000

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 329,98</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 123,93</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 88,83</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 418,81</b>

### C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4 (M3)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 39,3244	R\$ 47,8185
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	R\$ 0,4517	R\$ 82,2094
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 121,9465
TOTAL Material:						R\$ 251,9744

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 184,6000

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 436,57</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 123,93</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 117,52</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 554,09</b>

### C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9 (M3)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 39,3244	R\$ 47,8185

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	162,00000000	R\$ 0,4517	R\$ 73,1754
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	162,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 54,1242
TOTAL Material:						R\$ 175,1181

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 184,6000

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 359,72</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 123,93</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 96,84</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 456,56</b>

### I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 1,0000	R\$ 2,2654
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4292
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1923
TOTAL Geral:						R\$ 25,1769

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 25,18</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 13,14</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 6,78</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 31,96</b>

### C0632 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	R\$ 3,5711	R\$ 9,2206
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	R\$ 7,7774	R\$ 0,3422
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,11780000	R\$ 39,3244	R\$ 4,6324
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,09800000	R\$ 47,2853	R\$ 4,6340
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	R\$ 0,4517	R\$ 3,4528
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 16,9145	R\$ 3,3829
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 9,3548
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	R\$ 6,0083	R\$ 0,3545
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,00000000	R\$ 0,2211	R\$ 31,1751
TOTAL Material:						R\$ 66,5493

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 19,1000	R\$ 4,2975
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 19,1000	R\$ 22,6335

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 24,1600	R\$ 5,4360
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 24,1600	R\$ 28,6296
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,11000000	R\$ 24,1600	R\$ 99,2976
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,23400000	R\$ 18,4600	R\$ 133,5396
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 293,8338</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 360,38</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 190,41</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 97,01</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 457,39</b>

### I0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66480000	R\$ 1,0000	R\$ 28,6648
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	R\$ 1,0000	R\$ 9,6744
<b>TOTAL Geral:</b>						<b>R\$ 62,8492</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 62,85</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 14,62</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 16,92</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 79,77</b>

### I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 31,9300	R\$ 31,9300
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66480000	R\$ 1,0000	R\$ 28,6648
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	R\$ 1,0000	R\$ 9,6744
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99710000	R\$ 1,0000	R\$ 42,9971
<b>TOTAL Geral:</b>						<b>R\$ 137,7763</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 137,78</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 14,62</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 37,09</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 174,87</b>

### I0584 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	26,57070000	R\$ 1,0000	R\$ 26,5707
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,96040000	R\$ 1,0000	R\$ 10,9604
TOTAL Geral:						R\$ 62,0411

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 62,04</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 14,62</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 16,70</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 78,74</b>

### I0705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 31,9300	R\$ 31,9300
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	26,57070000	R\$ 1,0000	R\$ 26,5707
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,96040000	R\$ 1,0000	R\$ 10,9604
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	39,85610000	R\$ 1,0000	R\$ 39,8561
TOTAL Geral:						R\$ 133,8272

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 133,83</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 14,62</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 36,03</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 169,86</b>

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 39,3244	R\$ 0,2399
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,3341	R\$ 0,8119
TOTAL Material:						R\$ 1,0518

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,1850

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 6,24</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 3,37</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 1,68</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 7,92</b>

### C0782 CHAPISCO MECÂNICO DE ADÔRNO (M2)

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

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01150000	R\$ 39,3244	R\$ 0,4522
10800	CIMENTO COLANTE	SEINFRA	KG	2,75000000	R\$ 0,5270	R\$ 1,4493
TOTAL Material:						R\$ 1,9015

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 9,2300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,4780

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 18,38</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 10,73</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 4,95</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 23,33</b>

### I0612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI) (H)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R\$ 1,0000	R\$ 9,0832
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R\$ 1,0000	R\$ 2,0079
TOTAL Geral:						R\$ 32,3811

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 32,38</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 13,14</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 8,72</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 41,10</b>

### I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 2,4700	R\$ 2,4700
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R\$ 1,0000	R\$ 9,0832
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R\$ 1,0000	R\$ 2,0079
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,47350000	R\$ 1,0000	R\$ 11,4735
TOTAL Geral:						R\$ 46,3246

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 46,32</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 13,14</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 12,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 58,79</b>

### C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,1800	R\$ 17,9785
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 17,9785

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,89710000	R\$ 39,3244	R\$ 35,2779
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 94,2162
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 47,2853	R\$ 39,5305
TOTAL Material:						R\$ 169,0246

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 110,7600

VALOR:	R\$ 297,76
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 83,74
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 80,16
VALOR COM BDI:	R\$ 377,92

### C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,1800	R\$ 17,9785
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 17,9785

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	R\$ 39,3244	R\$ 34,8886
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 98,2254
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 47,2853	R\$ 39,5305
TOTAL Material:						R\$ 172,6445

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 110,7600

VALOR:	R\$ 301,38
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 83,74
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 81,13
VALOR COM BDI:	R\$ 382,51

### I0733 DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,14720000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1472
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,21740000	R\$ 1,0000	R\$ 0,2174

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,60380000	R\$ 1,0000	R\$ 0,6038
					TOTAL Geral:	R\$ 1,9684

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 1,97</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 0,53</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 2,50</b>

### C1212 EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1.5:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 39,3244	R\$ 0,9556
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	2,24000000	R\$ 0,4140	R\$ 0,9274
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,24000000	R\$ 0,3341	R\$ 1,0825
TOTAL Material:					R\$ 2,9655	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,86000000	R\$ 18,4600	R\$ 15,8756
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,3716	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 33,34</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 19,72</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 8,98</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 42,32</b>

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

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 18,4600	R\$ 48,9190
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 48,9190	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 48,92</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 32,84</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 13,17</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 62,09</b>

### S10552 Encargos Complementares - Eletricista (h)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I11240	Alicate com isolamento	ORSE	un	0,00020000	R\$ 47,69	R\$ 0,01
I11241	Alicate volt-amperímetro	ORSE	un	0,00020000	R\$ 163,00	R\$ 0,03
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00070000	R\$ 67,20	R\$ 0,05

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 18,20	R\$ 0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 14,00	R\$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 175,00	R\$ 0,79
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00020000	R\$ 26,89	R\$ 0,01
I11242	Chave inglesa 12"	ORSE	un	0,00010000	R\$ 37,00	R\$ 0,00
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 193,41	R\$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,60	R\$ 0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 6,35	R\$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 13,00	R\$ 0,02
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,06
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 3,68</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 3,68</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 0,99</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 4,67</b>

### S10549 Encargos Complementares - Servente (h)

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 67,20	R\$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 18,20	R\$ 0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 14,00	R\$ 0,01
I02711S	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00020000	R\$ 189,50	R\$ 0,04
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 175,00	R\$ 0,79
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 193,41	R\$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,60	R\$ 0,03
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00010000	R\$ 31,50	R\$ 0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 6,35	R\$ 0,01
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00020000	R\$ 36,90	R\$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 13,00	R\$ 0,02
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,51

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Valor Unitário	Total
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,06
I04728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00030000	R\$ 18,58	R\$ 0,01
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,09410000	R\$ 4,50	R\$ 0,42
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,82

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 3,82</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 1,03</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 4,85</b>

### C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 39,3244	R\$ 0,4168
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 107,2270	R\$ 107,2270
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,4517	R\$ 0,7769
I8269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	R\$ 23,6567	R\$ 120,6492
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	R\$ 0,1600	R\$ 1,9200
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 7,9985	R\$ 1,5997
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,8281	R\$ 4,9686
TOTAL Material:					R\$ 237,5582	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 25,8440
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 81,2980	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 318,86</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 52,22</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 85,84</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 404,70</b>

### C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 120,8000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 147,6800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 268,4800	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 268,48</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 174,62</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 72,27</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 340,75</b>
-----------------------	-------------------

### C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 159,0800

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 159,08</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 104,55</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 42,82</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 201,90</b>

### I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,2900

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 21,29</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 13,14</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 5,73</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 27,02</b>

### I2721 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 2,3478	R\$ 31,9301
TOTAL Material:						R\$ 31,9301

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 31,93</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 8,60</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 40,53</b>

### I2733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 2,3478	R\$ 31,9301
TOTAL Material:						R\$ 31,9301

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 31,93</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 8,60</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 40,53</b>
-----------------------	------------------

### I2771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	R\$ 2,3478	R\$ 2,4652
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 2,4652</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 2,47</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 0,66</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 3,13</b>

### I0748 MÁQUINA DE POLIR (CHP) (H)

Geral	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,78650000	R\$ 1,0000	R\$ 0,7865
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,19870000	R\$ 1,0000	R\$ 0,1987
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,41400000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4140
<b>TOTAL Geral:</b>					<b>R\$ 1,3992</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 1,40</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 0,38</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 1,78</b>

### I2722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 24,5100</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 24,51</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 14,62</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 6,60</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 31,11</b>

### I2734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 24,5100</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 24,51</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 14,62</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (26.92%):	R\$ 6,60
VALOR COM BDI:	R\$ 31,11

### I2772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900	

VALOR:	R\$ 21,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 5,73
VALOR COM BDI:	R\$ 27,02

### C1847 PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 25,1800	R\$ 1,2590
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,2590	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06460000	R\$ 39,3244	R\$ 2,5404
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05850000	R\$ 47,2853	R\$ 2,7662
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	20,00000000	R\$ 0,3341	R\$ 6,6820
I1825	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 1,3315	R\$ 2,6630
TOTAL Material:					R\$ 14,6516	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 28,9920
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,62000000	R\$ 18,4600	R\$ 29,9052
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 58,8972	

VALOR:	R\$ 74,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 38,85
VALOR BDI (26.92%):	R\$ 20,14
VALOR COM BDI:	R\$ 94,95

### C4425 PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 7,8244	R\$ 23,4732
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 27,6136	R\$ 27,6136
I8272	PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 73,0028	R\$ 73,0028
TOTAL Material:					R\$ 124,0896	

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 19,1000	R\$ 48,7050
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 24,1600	R\$ 61,6080
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 110,3130

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 234,40</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 70,04</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 63,10</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 297,50</b>

C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 7,8244	R\$ 23,4732
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,5141	R\$ 31,5141
18273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 78,0983	R\$ 78,0983
TOTAL Material:						R\$ 133,0856

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 19,1000	R\$ 48,7050
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 24,1600	R\$ 61,6080
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 110,3130

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 243,40</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 70,04</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>R\$ 65,52</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 308,92</b>

ÔÙÞÙVÜWU  
ÜÇÄÄ  
ÙÖÜXÖUÜÄ  
ÛÜÖÜÇSÖÞÜÖ  
ŠVÖÇKHÜHÍ I I  
ÇEEFI I

Öä ää| Ä ä } ^ ä / ä Ä  
ÖÙÞÙVÜWUÜÇÄÄ  
ÙÖÜXÖUÜÄÛÜÖÜÇSÖÞÜÖÄ  
ŠVÖÇKHÜHÍ I I ÇEEFI I  
ÖÞHÄ MÖÙÞÙVÜWUÜÇÄÄ  
ÙÖÜXÖUÜÄÛÜÖÜÇSÖÞÜÖÄ  
ŠVÖÇKHÜHÍ I I ÇEEFI I ÄNDÜÄ  
IMQ i çä| äÄ MÖÜEÜ: ää ÄÄ  
[ " MÖÜ: çäçä| ÄURÄE  
Ü^ ää | ) HÜÄä Ä@ Ää çä | Ä Ä-Ää  
ä | & { ^ } c  
S | äää ) HÄ  
ÖäÄHÄEG ää ää ÄJHÄ ÉÇFEE

RÜÇÄ  
ÖÇVÜVÇÄ  
T ÜÜÖÜÇKHÜHÍ H  
ÖÞHÄ MRÜÇÄÜÇSÖÞÜÖÄ  
T ÜÜÖÜÇKHÜHÍ H HÄ  
ÄNDÜÄ MÖÜEÜ: ää ÄÄ  
[ " MÖÜ: çäçä| ÄURÄE  
Ü^ ää | ) HÜÄä Ä@ Ää çä | Ä -  
çä / ä | & { ^ } c  
S | äää ) HÄ  
ÖäÄHÄEG ää ää ÄÄÄ  
FJHÄ ÉÇFEE

Öä ää| Ä ä } ^ ä / ä Ä  
ÖÇVÜVÇÄ  
T ÜÜÖÜÇKHÜHÍ H H  
ÖÞHÄ MRÜÇÄÜÇSÖÞÜÖÄ  
T ÜÜÖÜÇKHÜHÍ H HÄ  
ÄNDÜÄ MÖÜEÜ: ää ÄÄ  
[ " MÖÜ: çäçä| ÄURÄE  
Ü^ ää | ) HÜÄä Ä@ Ää çä | Ä -  
çä / ä | & { ^ } c  
S | äää ) HÄ  
ÖäÄHÄEG ää ää ÄÄÄ  
FJHÄ ÉÇFEE

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Serviço ]	<b>C4422</b>	<b>ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)</b>	<b>CJ</b>			
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	2,00000000	22,00000000
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	2,00000000	12,00000000
		<b>TOTAL:</b>				<b>34,00000000</b>
[ Serviço ]	<b>C0074</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm</b>	<b>M2</b>			
3.12.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	18,85	0,60000000	11,31000000
		<b>TOTAL:</b>				<b>11,31000000</b>
[ Serviço ]	<b>C0164</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3</b>	<b>M3</b>			
1.7.3	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	27,48	0,02000000	0,54960000
2.11.13	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	10,71	0,02500000	0,26775000
		<b>TOTAL:</b>				<b>0,81735000</b>
[ Serviço ]	<b>C0165</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4</b>	<b>M3</b>			
3.5.3	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	985,86	0,02500000	24,64650000
3.5.4	C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	239,76	0,02000000	4,79520000
		<b>TOTAL:</b>				<b>29,44170000</b>
[ Serviço ]	<b>C4429</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5</b>	<b>M3</b>			
1.7.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	337,78	0,02000000	6,75560000
		<b>TOTAL:</b>				<b>6,75560000</b>
[ Serviço ]	<b>C0170</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3</b>	<b>M3</b>			
3.10.4	C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m	UN	2,00	0,00230000	0,00460000
3.10.5	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	0,00230000	0,00230000
3.10.6	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	0,00230000	0,00230000
		<b>TOTAL:</b>				<b>0,00920000</b>
[ Serviço ]	<b>C0172</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5</b>	<b>M3</b>			
2.4.2	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	M2	189,00	0,02500000	4,72500000
		<b>TOTAL:</b>				<b>4,72500000</b>
[ Serviço ]	<b>C0197</b>	<b>ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4</b>	<b>M3</b>			
2.3.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	3,20	0,00375000	0,01200000
		<b>TOTAL:</b>				<b>0,01200000</b>
[ Serviço ]	<b>C0200</b>	<b>ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9</b>	<b>M3</b>			
3.9.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	49,40	0,00200000	0,09880000
		<b>TOTAL:</b>				<b>0,09880000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0682</b>	<b>BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.5.6	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	M2	74,63	0,05700000	4,25391000
1.5.8	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	1,00	0,08600000	0,08600000
2.3.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	44,27	0,71400000	31,60878000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.11.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	0,71400000	0,69972000
3.4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	179,86	0,03600000	6,47496000
3.4.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	8,92	0,71400000	6,36888000
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	0,02142000	0,62332200
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,00036000	0,02118600
3.8.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	678,77	0,71400000	484,64178000
3.13.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	0,71400000	0,69972000
<b>TOTAL:</b>						<b>535,47825800</b>
[ Serviço 1 ]	<b>C0632</b>	<b>CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO</b>	<b>UN</b>			
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2,00000000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0578</b>	<b>CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)</b>	<b>H</b>			
1.2.9	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	223,26	0,24000000	53,58240000
2.12.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	120,20	0,24000000	28,84800000
<b>TOTAL:</b>						<b>82,43040000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0690</b>	<b>CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.2.10	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	223,26	0,22220000	49,60837200
2.12.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	120,20	0,22220000	26,70844000
<b>TOTAL:</b>						<b>76,31681200</b>
[ Equipamento ]	<b>I0584</b>	<b>CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)</b>	<b>H</b>			
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>6,00000000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0705</b>	<b>CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.11.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	118,08	0,00800000	0,94464000
3.4.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	636,31	0,00800000	5,09048000
3.13.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	98,00	0,00800000	0,78400000
<b>TOTAL:</b>						<b>8,81912000</b>
[ Serviço 1 ]	<b>C0776</b>	<b>CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE</b>	<b>M2</b>			
1.7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	54,95	1,00000000	54,95000000
2.4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	189,00	1,00000000	189,00000000
2.11.12	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	10,71	1,00000000	10,71000000
3.5.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	1.099,62	1,00000000	1.099,62000000
3.12.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	18,85	1,25000000	23,56250000
<b>TOTAL:</b>						<b>1.377,84250000</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Serviço ]	<b>C0782</b>	<b>CHAPISCO MECÂNICO DE ADÔRNO</b>	<b>M2</b>			
3.12.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	18,85	1,25000000	23,56250000
					<b>TOTAL:</b>	<b>23,56250000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0612</b>	<b>COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)</b>	<b>H</b>			
1.5.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	107,35	0,07570000	8,12639500
					<b>TOTAL:</b>	<b>8,12639500</b>
[ Equipamento ]	<b>I0725</b>	<b>COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.5.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	107,35	0,00410000	0,44013500
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,44013500</b>
[ Serviço ]	<b>C0839</b>	<b>CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO</b>	<b>M3</b>			
2.3.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	44,27	1,00000000	44,27000000
3.8.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	678,77	1,00000000	678,77000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>723,04000000</b>
[ Serviço ]	<b>C0840</b>	<b>CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO</b>	<b>M3</b>			
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	0,03000000	0,87300000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,87300000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0733</b>	<b>DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	409,49	0,20000000	81,89800000
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	691,77	0,20000000	138,35400000
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	316,60	0,20000000	63,32000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>283,57200000</b>
[ Serviço ]	<b>C1212</b>	<b>EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1.5:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE</b>	<b>M2</b>			
3.12.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	18,85	1,25000000	23,56250000
					<b>TOTAL:</b>	<b>23,56250000</b>
[ Serviço ]	<b>S10552</b>	<b>Encargos Complementares - Eletricista</b>	<b>h</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,50000000	1,50000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>1,50000000</b>
[ Serviço ]	<b>S10549</b>	<b>Encargos Complementares - Servente</b>	<b>h</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,30000000	0,90000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,90000000</b>
[ Serviço ]	<b>C2784</b>	<b>ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m</b>	<b>M3</b>			
3.3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	98,92	1,00000000	98,92000000
3.12.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	18,85	0,09000000	1,69650000
					<b>TOTAL:</b>	<b>100,61650000</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Serviço ]	<b>C4421</b>	<b>FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm</b>	<b>CJ</b>			
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	1,00000000	11,00000000
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>17,00000000</b>
[ Serviço ]	<b>C1603</b>	<b>LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO</b>	<b>M3</b>			
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	0,03000000	0,87300000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,87300000</b>
[ Serviço ]	<b>C1604</b>	<b>LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO</b>	<b>M3</b>			
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,00720000	0,42372000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,42372000</b>
[ Geral ]	<b>I2714</b>	<b>MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L</b>	<b>H</b>			
1.5.6	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	M2	74,63	0,05700000	4,25391000
1.5.8	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	1,00	0,08600000	0,08600000
2.3.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	44,27	0,71400000	31,60878000
2.11.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	0,71400000	0,69972000
3.4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	179,86	0,03600000	6,47496000
3.4.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	8,92	0,71400000	6,36888000
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	0,02142000	0,62332200
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,00036000	0,02118600
3.8.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	678,77	0,71400000	484,64178000
3.13.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	0,71400000	0,69972000
					<b>TOTAL:</b>	<b>535,47825800</b>
[ Geral ]	<b>I2722</b>	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3</b>	<b>H</b>			
1.2.9	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	223,26	0,24000000	53,58240000
1.2.10	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	223,26	0,22220000	49,60837200
2.12.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	120,20	0,24000000	28,84800000
2.12.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	120,20	0,22220000	26,70844000
					<b>TOTAL:</b>	<b>158,74721200</b>
[ Geral ]	<b>I2734</b>	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO</b>	<b>H</b>			
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
2.11.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	118,08	0,00800000	0,94464000
3.4.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	636,31	0,00800000	5,09048000
3.13.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	98,00	0,00800000	0,78400000
					<b>TOTAL:</b>	<b>14,81912000</b>
[ Geral ]	<b>I2772</b>	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)</b>	<b>H</b>			
1.5.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	107,35	0,07980000	8,56653000
					<b>TOTAL:</b>	<b>8,56653000</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Equipamento ]	<b>I0748</b>	<b>MÁQUINA DE POLIR (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	409,49	0,80000000	327,59200000
1.5.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	32,57	0,80000000	26,05600000
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	691,77	0,80000000	553,41600000
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	316,60	0,80000000	253,28000000
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	307,53	0,80000000	246,02400000
					<b>TOTAL:</b>	<b>1.406,36800000</b>
[ Geral ]	<b>I2721</b>	<b>MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3</b>	<b>H</b>			
1.2.10	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	223,26	0,22220000	49,60837200
2.12.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	120,20	0,22220000	26,70844000
					<b>TOTAL:</b>	<b>76,31681200</b>
[ Geral ]	<b>I2733</b>	<b>MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO</b>	<b>H</b>			
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.11.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	118,08	0,00800000	0,94464000
3.4.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	636,31	0,00800000	5,09048000
3.13.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	98,00	0,00800000	0,78400000
					<b>TOTAL:</b>	<b>8,81912000</b>
[ Geral ]	<b>I2771</b>	<b>MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)</b>	<b>H</b>			
1.5.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	107,35	0,00410000	0,44013500
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,44013500</b>
[ Serviço ]	<b>C1847</b>	<b>PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA</b>	<b>M2</b>			
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,00720000	0,42372000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,42372000</b>
[ Serviço ]	<b>C4425</b>	<b>PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS</b>	<b>UN</b>			
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>6,00000000</b>
[ Serviço ]	<b>C4427</b>	<b>PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS</b>	<b>UN</b>			
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	1,00000000	11,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>11,00000000</b>
[ Material ]	<b>I6472</b>	<b>ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"</b>	<b>UN</b>			
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>8,00000000</b>
[ Material ]	<b>I7952</b>	<b>AÇO CA-50/60</b>	<b>KG</b>			
2.11.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	118,08	1,05000000	123,98400000
3.4.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	636,31	1,05000000	668,12550000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.13.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	98,00	1,05000000	102,90000000
<b>TOTAL:</b>						<b>895,00950000</b>
[ Material ]	<b>I0163</b>	<b>AÇO CA-50</b>	<b>KG</b>			
3.4.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	10,78	18,00000000	194,04000000
<b>TOTAL:</b>						<b>194,04000000</b>
[ Material ]	<b>I0169</b>	<b>AÇO CA-60</b>	<b>KG</b>			
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	2,58200000	2,58200000
1.10.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	2,58200000	5,16400000
2.8.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	1,31700000	9,21900000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	2,58200000	2,58200000
2.10.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	1,31700000	2,63400000
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	0,74000000	21,53400000
<b>TOTAL:</b>						<b>43,71500000</b>
[ Material ]	<b>I0026</b>	<b>ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO</b>	<b>KG</b>			
2.8.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	53,00	0,02500000	1,32500000
2.8.2	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	3,00	0,00750000	0,02250000
2.8.3	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	6,00	0,00500000	0,03000000
2.8.4	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	5,00	0,01000000	0,05000000
2.8.5	C2358	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	UN	1,00	0,01500000	0,01500000
<b>TOTAL:</b>						<b>1,44250000</b>
[ Material ]	<b>I0034</b>	<b>AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS</b>	<b>KG</b>			
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	409,49	21,00000000	8.599,29000000
1.5.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	32,57	21,00000000	683,97000000
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	691,77	21,00000000	14.527,17000000
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	316,60	21,00000000	6.648,60000000
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	307,53	21,00000000	6.458,13000000
<b>TOTAL:</b>						<b>36.917,16000000</b>
[ Material ]	<b>I0035</b>	<b>AGUARRÁS MINERAL</b>	<b>L</b>			
1.8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.222,13	0,05000000	61,10650000
1.8.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	37,91	0,04000000	1,51640000
1.8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	14,99	0,03000000	0,44970000
2.5.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	740,00	0,05000000	37,00000000
2.5.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	113,40	0,04000000	4,53600000
2.5.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	17,57	0,03000000	0,52710000
2.11.8	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	79,52	0,05000000	3,97600000
3.6.9	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	66,59	0,04000000	2,66360000
3.7.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.398,37	0,05000000	69,91850000
<b>TOTAL:</b>						<b>181,69380000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I0040</b>	<b>AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO</b>	<b>H</b>			
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	0,22500000	0,22500000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.10.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,22500000	0,45000000
2.8.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	0,11500000	0,80500000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	0,22500000	0,22500000
2.10.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,11500000	0,23000000
2.11.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	118,08	0,08000000	9,44640000
3.4.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	636,31	0,08000000	50,90480000
3.13.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	98,00	0,08000000	7,84000000
<b>TOTAL:</b>						<b>70,12620000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I0041</b>	<b>AJUDANTE DE CARPINTEIRO</b>	<b>H</b>			
1.4.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	464,62	1,00000000	464,62000000
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	3,75000000	41,25000000
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	3,75000000	22,50000000
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	UN	2,00	6,00000000	12,00000000
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,18500000	1,18500000
1.10.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	1,18500000	2,37000000
2.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	30,00	3,75000000	112,50000000
2.6.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	5,00	3,75000000	18,75000000
2.7.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	184,63	1,00000000	184,63000000
2.8.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	0,60500000	4,23500000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,18500000	1,18500000
2.10.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,60500000	1,21000000
2.11.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	9,70	1,35000000	13,09500000
3.6.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	7,00	3,75000000	26,25000000
3.6.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	11,00	3,75000000	41,25000000
3.9.1	C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	M2	572,15	1,50000000	858,22500000
3.9.2	C4459	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	M2	572,15	0,70000000	400,50500000
3.9.6	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	M	147,84	0,50000000	73,92000000
3.13.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	2,63	1,35000000	3,55050000
<b>TOTAL:</b>						<b>2.283,23050000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I0042</b>	<b>AJUDANTE DE ELETRICISTA</b>	<b>H</b>			
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
1.10.2	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
1.10.3	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
1.10.4	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	3,00	0,30000000	0,90000000
1.10.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	6,00	0,30000000	1,80000000
1.10.6	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	4,00	0,30000000	1,20000000
1.10.7	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	2,00	0,90000000	1,80000000
1.10.8	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	2,00	0,90000000	1,80000000
1.10.11	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	650,00	0,30000000	195,00000000
1.10.12	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	60,00	0,45000000	27,00000000
1.10.13	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	170,00	0,12000000	20,40000000
1.10.14	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	2.500,00	0,11000000	275,00000000
1.10.15	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	140,00	0,14000000	19,60000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.10.16	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	170,00	0,13000000	22,10000000
1.10.17	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	17,00	0,21000000	3,57000000
1.10.18	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	UN	2,00	0,29000000	0,58000000
1.10.19	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	8,00	0,37000000	2,96000000
1.10.20	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	UN	2,00	0,53000000	1,06000000
1.10.21	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	20,00	0,29000000	5,80000000
1.10.22	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	25,00	0,21000000	5,25000000
1.10.23	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	6,00	0,29000000	1,74000000
1.10.24	CP001-	LUMINÁRIA PAFLON BASE E27, COM LÂMPADA LED DE POTÊNCIA ATÉ 40W- UN	UN	62,00	1,00000000	62,00000000
1.10.25	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	3,00	0,80000000	2,40000000
1.10.27	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	85,00	0,15000000	12,75000000
1.10.28	C1929	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X4"	UN	85,00	0,06000000	5,10000000
1.10.30	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	2,00	3,50000000	7,00000000
1.10.31	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	1,00	0,80000000	0,80000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
2.10.2	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	UN	2,00	4,00000000	8,00000000
2.10.4	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	16,00	0,30000000	4,80000000
2.10.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	13,00	0,30000000	3,90000000
2.10.6	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	0,30000000	0,30000000
2.10.7	C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	UN	1,00	0,90000000	0,90000000
2.10.8	C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	UN	1,00	0,90000000	0,90000000
2.10.9	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	1,00	0,90000000	0,90000000
2.10.10	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	0,90000000	0,90000000
2.10.12	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	546,00	0,30000000	163,80000000
2.10.13	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	74,55	0,45000000	33,54750000
2.10.14	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	3,15	0,50000000	1,57500000
2.10.15	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	2.341,50	0,11000000	257,56500000
2.10.16	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	213,15	0,12000000	25,57800000
2.10.17	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	51,45	0,13000000	6,68850000
2.10.18	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	99,75	0,16000000	15,96000000
2.10.19	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	M	11,55	0,17000000	1,96350000
2.10.20	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	UN	7,00	0,53000000	3,71000000
2.10.21	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	2,00	0,37000000	0,74000000
2.10.22	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	23,00	0,21000000	4,83000000
2.10.23	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	10,00	0,29000000	2,90000000
2.10.24	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	52,00	0,21000000	10,92000000
2.10.25	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	30,00	0,29000000	8,70000000
2.10.26	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	124,00	0,15000000	18,60000000
2.10.27	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	UN	51,00	1,10000000	56,10000000
2.10.28	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	UN	8,00	1,10000000	8,80000000
2.10.29	C1668	LUMINÁRIA P/MUROS FECHADA C/ LÂMPADA	UN	20,00	1,10000000	22,00000000
2.10.30	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	79,00	0,15000000	11,85000000
2.10.31	C1929	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X4"	UN	79,00	0,06000000	4,74000000
2.10.33	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	2,00	3,50000000	7,00000000
3.11.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	66,00	3,00000000	198,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1.578,77750000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>10043</b>	<b>AJUDANTE DE ENCANADOR</b>	<b>H</b>			
1.2.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	4,00000000	4,00000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.9.1	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	UN	2,00	1,50000000	3,00000000
1.9.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	3,00	2,00000000	6,00000000
1.9.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	5,00	0,50000000	2,50000000
1.9.5	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	3,00	0,50000000	1,50000000
1.9.7	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	5,00	2,75000000	13,75000000
2.7.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	70,00	1,20000000	84,00000000
2.8.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	53,00	0,52000000	27,56000000
2.8.2	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	3,00	0,30000000	0,90000000
2.8.3	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	6,00	0,24000000	1,44000000
2.8.4	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	5,00	0,28000000	1,40000000
2.8.5	C2358	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	UN	1,00	0,29000000	0,29000000
2.8.6	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
2.8.9	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	6,00	3,30000000	19,80000000
2.8.10	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	UN	1,00	0,65000000	0,65000000
2.9.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	13,00	2,00000000	26,00000000
2.9.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	13,00	0,50000000	6,50000000
2.9.4	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	4,00	0,50000000	2,00000000
2.9.6	C4821	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS	UN	2,00	1,50000000	3,00000000
3.10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	33,00	3,00000000	99,00000000
3.10.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	3,00	2,75000000	8,25000000
<b>TOTAL:</b>						<b>312,04000000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>10045</b>	<b>AJUDANTE DE PINTOR</b>	<b>H</b>			
1.8.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	763,09	0,35000000	267,08150000
1.8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.222,13	0,35000000	427,74550000
1.8.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	37,91	0,35000000	13,26850000
1.8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	14,99	0,80000000	11,99200000
2.5.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	3.703,92	0,35000000	1.296,37200000
2.5.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	740,00	0,35000000	259,00000000
2.5.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	113,40	0,35000000	39,69000000
2.5.5	C2470	TINTA CERÂMICA DE ACABAMENTO, DUAS DEMÃOS	M2	1.615,20	0,35000000	565,32000000
2.5.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	17,57	0,80000000	14,05600000
2.11.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	21,00	0,25000000	5,25000000
2.11.7	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	79,52	0,25000000	19,88000000
2.11.8	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	79,52	0,35000000	27,83200000
3.6.9	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	66,59	0,35000000	23,30650000
3.7.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.398,37	0,35000000	489,42950000
3.7.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	804,87	0,20000000	160,97400000
3.7.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	804,87	0,35000000	281,70450000
3.9.6	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	M	147,84	0,20000000	29,56800000
3.13.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	21,00	0,25000000	5,25000000
3.13.7	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	19,75	0,25000000	4,93750000
3.13.8	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	19,75	0,20000000	3,95000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3.946,60750000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>10046</b>	<b>AJUDANTE DE SERRALHEIRO</b>	<b>H</b>			
2.6.7	C1973	PORTA DE ALUMÍNIO E ACRÍLICO	M2	12,96	2,50000000	32,40000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						<b>TOTAL:</b> 32,40000000
[ Mão de Obra ]	<b>I0037</b>	<b>AJUDANTE</b>	<b>H</b>			
1.10.9	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	3,00	0,60000000	1,80000000
2.5.4	C2899	PINTURA LOGOTIPO CAGECE - PROJETO PADRÃO	UN	1,00	5,00000000	5,00000000
2.10.3	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	1,00	0,60000000	0,60000000
2.11.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	34,00	1,10000000	37,40000000
2.11.10	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	9,00	0,20000000	1,80000000
3.6.3	C1451	GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm	M2	2,70	1,50000000	4,05000000
3.6.4	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	M2	71,24	0,50000000	35,62000000
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,60000000	35,31000000
3.13.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	18,00	1,10000000	19,80000000
						<b>TOTAL:</b> 141,38000000
[ Encargos Complementares ]	<b>I11240</b>	<b>Alicate com isolamento</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00010000	0,00030000
						<b>TOTAL:</b> 0,00030000
[ Encargos Complementares ]	<b>I11241</b>	<b>Alicate volt-amperimetro</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00010000	0,00030000
						<b>TOTAL:</b> 0,00030000
[ Material ]	<b>I8268</b>	<b>ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm</b>	<b>M</b>			
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	10,40000000	114,40000000
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	10,40000000	62,40000000
						<b>TOTAL:</b> 176,80000000
[ Encargos Complementares ]	<b>I00158</b>	<b>Almoço (Participação do empregador)</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,08144000	0,24432000
						<b>TOTAL:</b> 0,24432000
[ Material ]	<b>I0103</b>	<b>ARAME RECOZIDO N.18 BWG</b>	<b>KG</b>			
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	0,04400000	0,04400000
1.10.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,04400000	0,08800000
2.8.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	0,02200000	0,15400000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	0,04400000	0,04400000
2.10.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,02200000	0,04400000
2.11.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	118,08	0,02000000	2,36160000
3.4.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	636,31	0,02000000	12,72620000
3.13.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	98,00	0,02000000	1,96000000
						<b>TOTAL:</b> 17,42180000
[ Material ]	<b>I0108</b>	<b>AREIA GROSSA</b>	<b>M3</b>			
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	409,49	0,03000000	12,28470000
1.5.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	32,57	0,03000000	0,97710000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	691,77	0,03000000	20,75310000
2.6.3	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	10,45	0,00800000	0,08360000
2.6.6	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	8,00	0,00100000	0,00800000
2.7.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	356,52	0,00250000	0,89130000
2.11.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	34,00	0,00400000	0,13600000
3.4.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	10,78	0,61830000	6,66527400
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	316,60	0,03000000	9,49800000
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	307,53	0,03000000	9,22590000
3.9.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	98,80	0,00250000	0,24700000
3.10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	33,00	0,00350000	0,11550000
3.10.2	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	7,80	0,00050000	0,00390000
3.13.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	18,00	0,00400000	0,07200000
<b>TOTAL:</b>						<b>60,96137400</b>
[ Material ]	<b>10109</b>	<b>AREIA MEDIA</b>	<b>M3</b>			
1.2.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	0,01890000	0,01890000
1.5.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	107,35	0,05680000	6,09748000
1.5.6	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	M2	74,63	0,05410000	4,03748300
1.5.7	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	74,63	0,03650000	2,72399500
1.5.8	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	1,00	0,07470000	0,07470000
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	0,01060000	0,11660000
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	0,01060000	0,06360000
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	UN	2,00	0,01060000	0,02120000
1.7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	54,95	0,00610000	0,33519500
1.7.2	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	54,95	0,00610000	0,33519500
1.7.3	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	27,48	0,02432000	0,66831360
1.7.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	337,78	0,02432000	8,21480960
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	0,11780000	0,11780000
1.10.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,16100000	0,32200000
2.3.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	44,27	0,89710000	39,71461700
2.3.4	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	295,80	0,03650000	10,79670000
2.3.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	3,20	0,00456000	0,01459200
2.4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	189,00	0,00610000	1,15290000
2.4.2	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	M2	189,00	0,03040000	5,74560000
2.4.3	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	329,75	0,02430000	8,01292500
2.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	30,00	0,01060000	0,31800000
2.6.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	5,00	0,01060000	0,05300000
2.8.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	0,10500000	0,73500000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	0,11780000	0,11780000
2.10.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,10500000	0,21000000
2.11.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	0,92900000	0,91042000
2.11.9	C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	1,80	0,31980000	0,57564000
2.11.11	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	M2	9,81	0,00980000	0,09613800
2.11.12	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	10,71	0,00610000	0,06533100

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.11.13	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	10,71	0,03040000	0,32558400
3.4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	179,86	0,03320000	5,97135200
3.4.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	89,92	0,36480000	32,80281600
3.4.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	8,92	0,92900000	8,28668000
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	0,02661600	0,77452560
3.5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	549,81	0,01500000	8,24715000
3.5.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	1.099,62	0,00610000	6,70768200
3.5.3	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	985,86	0,03040000	29,97014400
3.5.4	C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	239,76	0,02432000	5,83096320
3.6.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	5,64	0,00970000	0,05470800
3.6.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	7,00	0,01060000	0,07420000
3.6.6	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	5,04	0,00290000	0,01461600
3.6.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	11,00	0,01060000	0,11660000
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,00046512	0,02737231
3.8.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	678,77	0,89710000	608,92456700
3.8.4	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	M2	172,20	0,03650000	6,28530000
3.9.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	49,40	0,00243200	0,12014080
3.10.4	C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m	UN	2,00	0,00279680	0,00559360
3.10.5	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	0,00279680	0,00279680
3.10.6	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	0,00279680	0,00279680
3.12.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	18,85	0,07715500	1,45437175
3.13.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	0,92900000	0,91042000
<b>TOTAL:</b>						<b>808,57631406</b>
<b>[ Material ]</b>	<b>16508</b>	<b>ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS</b>	<b>KG</b>			
1.5.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	361,89	8,00000000	2.895,12000000
2.3.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	994,28	8,00000000	7.954,24000000
2.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	329,75	8,00000000	2.638,00000000
3.5.5	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	239,76	8,00000000	1.918,08000000
3.8.5	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	172,20	8,00000000	1.377,60000000
<b>TOTAL:</b>						<b>16.783,04000000</b>
<b>[ Material ]</b>	<b>10113</b>	<b>ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA</b>	<b>KG</b>			
3.6.3	C1451	GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm	M2	2,70	3,10000000	8,37000000
<b>TOTAL:</b>						<b>8,37000000</b>
<b>[ Material ]</b>	<b>10118</b>	<b>ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO</b>	<b>KG</b>			
1.5.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	361,89	0,16900000	61,15941000
1.7.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	337,78	0,16900000	57,08482000
2.4.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	1.324,03	0,16900000	223,76107000
3.5.6	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	239,76	0,42200000	101,17872000
3.8.6	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	172,20	0,42200000	72,66840000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

**TOTAL:** 515,85242000

[ Material ]	I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN			
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
						<b>TOTAL:</b> 3,00000000
[ Mão de Obra ]	I0121	ARMADOR/FERREIRO	H			
1.5.8	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	1,00	0,02000000	0,02000000
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	0,22500000	0,22500000
1.10.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,22500000	0,45000000
2.8.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	0,11500000	0,80500000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	0,22500000	0,22500000
2.10.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,11500000	0,23000000
2.11.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	118,08	0,08000000	9,44640000
3.4.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	636,31	0,08000000	50,90480000
3.13.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	98,00	0,08000000	7,84000000
						<b>TOTAL:</b> 70,14620000
[ Material ]	I6224	ASSENTO P/BANCO EM "U" PREMOLDADO DE CONCRETO	UN			
3.12.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	18,85	1,00000000	18,85000000
						<b>TOTAL:</b> 18,85000000
[ Material ]	I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN			
1.9.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
2.9.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	13,00	1,00000000	13,00000000
						<b>TOTAL:</b> 16,00000000
[ Material ]	I0176	BACIA SINFONADA P/ CRIANCA	UN			
1.9.1	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
						<b>TOTAL:</b> 2,00000000
[ Material ]	I0177	BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	UN			
1.2.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
						<b>TOTAL:</b> 1,00000000
[ Material ]	I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	M2			
3.10.4	C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m	UN	2,00	1,32000000	2,64000000
3.10.5	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	1,32000000	1,32000000
3.10.6	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	1,32000000	1,32000000
						<b>TOTAL:</b> 5,28000000
[ Material ]	I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2			
2.6.3	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	10,45	1,00000000	10,45000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						<b>TOTAL:</b> 10,45000000
[ Material ]	<b>I0193</b>	<b>BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO</b>	<b>UN</b>			
1.10.2	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
1.10.3	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.10.2	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
						<b>TOTAL:</b> 4,00000000
[ Material ]	<b>I0194</b>	<b>BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO</b>	<b>UN</b>			
1.10.2	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
1.10.3	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.10.2	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
						<b>TOTAL:</b> 4,00000000
[ Material ]	<b>I0195</b>	<b>BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO</b>	<b>UN</b>			
1.10.2	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
1.10.3	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.10.2	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
						<b>TOTAL:</b> 4,00000000
[ Material ]	<b>I0209</b>	<b>BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.</b>	<b>UN</b>			
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	1,00000000	11,00000000
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
2.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	30,00	1,00000000	30,00000000
2.6.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
3.6.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	7,00	1,00000000	7,00000000
3.6.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	11,00	1,00000000	11,00000000
						<b>TOTAL:</b> 70,00000000
[ Material ]	<b>I0210</b>	<b>BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL.</b>	<b>UN</b>			
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
						<b>TOTAL:</b> 2,00000000
[ Material ]	<b>I0229</b>	<b>BLOCO CERAMICO FURADO VEDAÇÃO - 9X19X39 CM</b>	<b>UN</b>			
2.11.11	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	M2	9,81	13,00000000	127,53000000
						<b>TOTAL:</b> 127,53000000
[ Material ]	<b>I0245</b>	<b>BOLSA DE BORRACHA DE 1 1/2" PARA BACIA</b>	<b>UN</b>			
1.9.1	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
						<b>TOTAL:</b> 2,00000000
[ Encargos Complementares ]	<b>I12893S</b>	<b>Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado</b>	<b>par</b>			

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00059000	0,00177000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,00177000</b>
<b>[ Material ] I0280 BRITA</b>			<b>M3</b>			
1.5.6	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	M2	74,63	0,07020000	5,23902600
1.5.8	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	1,00	0,16030000	0,16030000
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	0,09800000	0,09800000
1.10.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,07700000	0,15400000
2.8.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	0,04200000	0,29400000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	0,09800000	0,09800000
2.10.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,04200000	0,08400000
2.11.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	0,62700000	0,61446000
3.4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	179,86	0,04400000	7,91384000
3.4.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	10,78	0,61500000	6,62970000
3.4.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	8,92	0,62700000	5,59284000
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,00042120	0,02478762
3.13.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	0,62700000	0,61446000
<b>TOTAL:</b>						<b>27,51741362</b>
<b>[ Material ] I0301 BUCHA PLASTICA 8MM</b>			<b>UN</b>			
2.11.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	34,00	3,00000000	102,00000000
3.13.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	18,00	3,00000000	54,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>156,00000000</b>
<b>[ Material ] I0339 CABO COBRE NU 35MM2</b>			<b>M</b>			
1.10.30	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	2,00	3,00000000	6,00000000
2.10.33	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	2,00	3,00000000	6,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>12,00000000</b>
<b>[ Material ] I0369 CABO EM PVC 1000V 16MM2</b>			<b>M</b>			
2.10.18	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	99,75	1,02000000	101,74500000
<b>TOTAL:</b>						<b>101,74500000</b>
<b>[ Material ] I0372 CABO EM PVC 1000V 25MM2</b>			<b>M</b>			
2.10.19	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	M	11,55	1,02000000	11,78100000
<b>TOTAL:</b>						<b>11,78100000</b>
<b>[ Material ] I0342 CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V</b>			<b>M</b>			
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	60,00000000	60,00000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	60,00000000	60,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>120,00000000</b>
<b>[ Material ] I0355 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2</b>			<b>M</b>			
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	60,00000000	60,00000000
1.10.15	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	140,00	1,02000000	142,80000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						<b>TOTAL:</b> 202,80000000
[ Material ]	<b>I0356</b>	<b>CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2</b>	<b>M</b>			
1.10.14	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	2.500,00	1,02000000	2.550,00000000
2.10.15	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	2.341,50	1,02000000	2.388,33000000
3.11.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	66,00	12,00000000	792,00000000
						<b>TOTAL:</b> 5.730,33000000
[ Material ]	<b>I0357</b>	<b>CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2</b>	<b>M</b>			
1.10.13	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	170,00	1,02000000	173,40000000
2.10.16	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	213,15	1,02000000	217,41300000
						<b>TOTAL:</b> 390,81300000
[ Material ]	<b>I0358</b>	<b>CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2</b>	<b>M</b>			
1.10.16	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	170,00	1,02000000	173,40000000
2.10.17	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	51,45	1,02000000	52,47900000
						<b>TOTAL:</b> 225,87900000
[ Material ]	<b>I0405</b>	<b>CAIBRO DE 2"x1"</b>	<b>M</b>			
1.4.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	464,62	3,50000000	1.626,17000000
2.7.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	184,63	3,50000000	646,20500000
3.9.2	C4459	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	M2	572,15	3,50000000	2.002,52500000
						<b>TOTAL:</b> 4.274,90000000
[ Material ]	<b>I0406</b>	<b>CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA</b>	<b>UN</b>			
1.9.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
2.9.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	13,00	1,00000000	13,00000000
						<b>TOTAL:</b> 16,00000000
[ Material ]	<b>I10268</b>	<b>CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA</b>	<b>UN</b>			
1.2.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
						<b>TOTAL:</b> 1,00000000
[ Material ]	<b>I6432</b>	<b>CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR</b>	<b>UN</b>			
2.10.26	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	124,00	1,00000000	124,00000000
						<b>TOTAL:</b> 124,00000000
[ Material ]	<b>I6433</b>	<b>CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA</b>	<b>UN</b>			
1.10.27	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	85,00	1,00000000	85,00000000
2.10.30	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	79,00	1,00000000	79,00000000
						<b>TOTAL:</b> 164,00000000
[ Material ]	<b>I0419</b>	<b>CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18</b>	<b>UN</b>			
3.11.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	66,00	1,00000000	66,00000000
						<b>TOTAL:</b> 66,00000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Material ]	<b>I0421</b>	<b>CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA</b>	<b>UN</b>			
1.10.30	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
2.10.33	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>4,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0428</b>	<b>CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM</b>	<b>UN</b>			
3.11.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	66,00	1,00000000	66,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>66,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0404</b>	<b>CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)</b>	<b>UN</b>			
2.8.6	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>1,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0437</b>	<b>CAIXILHO DE ALUMINIO CORRER</b>	<b>M2</b>			
2.6.7	C1973	PORTA DE ALUMÍNIO E ACRÍLICO	M2	12,96	0,40000000	5,18400000
					<b>TOTAL:</b>	<b>5,18400000</b>
[ Material ]	<b>I0439</b>	<b>CAIXILHO DE FERRO CORRER</b>	<b>M2</b>			
3.6.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	5,64	1,00000000	5,64000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>5,64000000</b>
[ Material ]	<b>I0441</b>	<b>CAL HIDRATADA</b>	<b>KG</b>			
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	1,72000000	18,92000000
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	1,72000000	10,32000000
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	UN	2,00	1,72000000	3,44000000
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	7,64400000	7,64400000
1.10.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	7,64400000	15,28800000
2.3.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	3,20	0,68250000	2,18400000
2.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	30,00	1,72000000	51,60000000
2.6.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	5,00	1,72000000	8,60000000
2.7.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	356,52	0,32400000	115,51248000
2.8.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	5,46000000	38,22000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	7,64400000	7,64400000
2.10.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	5,46000000	10,92000000
2.11.9	C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	1,80	51,87000000	93,36600000
2.11.11	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	M2	9,81	1,47000000	14,42070000
3.5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	549,81	2,18000000	1.198,58580000
3.6.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	5,64	0,73000000	4,11720000
3.6.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	7,00	1,72000000	12,04000000
3.6.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	11,00	1,72000000	18,92000000
3.9.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	49,40	0,32400000	16,00560000
3.9.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	98,80	0,32400000	32,01120000
3.10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	33,00	2,50000000	82,50000000
3.12.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	18,85	3,71400000	70,00890000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						<b>TOTAL: 1.832,26788000</b>
[ Material ]	<b>I0442</b>	<b>CAL VIRGEM EM PO</b>	<b>KG</b>			
1.7.2	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	54,95	1,11000000	60,99450000
3.12.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	18,85	2,80000000	52,78000000
						<b>TOTAL: 113,77450000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I0445</b>	<b>CALCETEIRO</b>	<b>H</b>			
1.5.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	107,35	0,15950000	17,12232500
						<b>TOTAL: 17,12232500</b>
[ Material ]	<b>I0468</b>	<b>CANTONEIRA DE FERRO 3/4" x 1/8" (L X E) (0,88KG/M)</b>	<b>KG</b>			
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	1,50000000	88,27500000
						<b>TOTAL: 88,27500000</b>
[ Encargos Complementares ]	<b>I12894S</b>	<b>Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00016000	0,00048000
						<b>TOTAL: 0,00048000</b>
[ Encargos Complementares ]	<b>I12895S</b>	<b>Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00048000	0,00144000
						<b>TOTAL: 0,00144000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I0498</b>	<b>CARPINTEIRO</b>	<b>H</b>			
1.2.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	8,00000000	8,00000000
1.2.5	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	134,35	0,80000000	107,48000000
1.4.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	464,62	1,00000000	464,62000000
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	3,75000000	41,25000000
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	3,75000000	22,50000000
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	UN	2,00	6,00000000	12,00000000
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,18500000	1,18500000
1.10.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	1,18500000	2,37000000
2.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	30,00	3,75000000	112,50000000
2.6.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	5,00	3,75000000	18,75000000
2.7.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	184,63	1,00000000	184,63000000
2.8.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	0,60500000	4,23500000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,18500000	1,18500000
2.10.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,60500000	1,21000000
2.11.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	9,70	1,35000000	13,09500000
2.12.3	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	60,02	3,00000000	180,06000000
3.1.2	C2154	REFORMA DE ANDAIME EXTERNO ATÉ 3 ANDARES	M2	7,50	0,08000000	0,60000000
3.6.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	7,00	3,75000000	26,25000000
3.6.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	11,00	3,75000000	41,25000000
3.9.1	C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	M2	572,15	1,50000000	858,22500000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.9.2	C4459	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	M2	572,15	0,70000000	400,50500000
3.9.6	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	M	147,84	0,50000000	73,92000000
3.12.2	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	18,15	3,00000000	54,45000000
3.13.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	2,63	1,35000000	3,55050000
<b>TOTAL:</b>						<b>2.633,82050000</b>
[ Encargos Complementares ]	<b>I02711S</b>	<b>Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00006000	0,00018000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,00018000</b>
[ Material ]	<b>I0503</b>	<b>CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE</b>	<b>UN</b>			
1.10.31	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1,00000000</b>
[ Material ]	<b>I6500</b>	<b>CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4</b>	<b>M2</b>			
1.5.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	361,89	1,10000000	398,07900000
1.7.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	337,78	1,10000000	371,55800000
2.3.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	994,28	1,10000000	1.093,70800000
2.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	329,75	1,10000000	362,72500000
3.5.5	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	239,76	1,10000000	263,73600000
3.8.5	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	172,20	1,10000000	189,42000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2.679,22600000</b>
[ Material ]	<b>I0508</b>	<b>CERA</b>	<b>KG</b>			
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	409,49	0,15000000	61,42350000
1.5.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	32,57	0,10000000	3,25700000
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	691,77	0,15000000	103,76550000
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	316,60	0,15000000	47,49000000
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	307,53	0,10000000	30,75300000
<b>TOTAL:</b>						<b>246,68900000</b>
[ Encargos Complementares ]	<b>I10492</b>	<b>Cesta Básica</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00360000	0,01080000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,01080000</b>
[ Material ]	<b>I0526</b>	<b>CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)</b>	<b>M2</b>			
2.12.3	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	60,02	1,21000000	72,62420000
3.12.2	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	18,15	1,21000000	21,96150000
<b>TOTAL:</b>						<b>94,58570000</b>
[ Material ]	<b>I0527</b>	<b>CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1.10 X 2.20M)</b>	<b>M2</b>			
1.2.5	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	134,35	1,10000000	147,78500000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

**TOTAL:** 147,78500000

[ Material ]	I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2			
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	0,20000000	0,20000000
1.10.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,20000000	0,40000000
2.8.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	0,10000000	0,70000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	0,20000000	0,20000000
2.10.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,10000000	0,20000000
2.11.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	9,70	0,43000000	4,17100000
3.13.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	2,63	0,43000000	1,13090000
					<b>TOTAL:</b>	<b>7,00190000</b>
[ Material ]	I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2			
1.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	1,02000000	12,24000000
2.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	1,02000000	12,24000000
3.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	1,02000000	12,24000000
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,30000000	17,65500000
					<b>TOTAL:</b>	<b>54,37500000</b>
[ Material ]	I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	M			
2.7.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	70,00	1,03000000	72,10000000
2.11.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	34,00	0,75000000	25,50000000
3.13.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	18,00	0,75000000	13,50000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>111,10000000</b>
[ Encargos Complementares ]	I10579	Chave de fenda chata 30 cm	un			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00010000	0,00030000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,00030000</b>
[ Encargos Complementares ]	I11242	Chave inglesa 12"	un			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00005000	0,00015000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,00015000</b>
[ Material ]	I6167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	UN			
1.9.5	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>3,00000000</b>
[ Material ]	I0796	CHUVEIRO PLASTICO	UN			
2.8.8	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>4,00000000</b>
[ Material ]	I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN			
1.9.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
2.9.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	13,00	1,00000000	13,00000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
<b>TOTAL:</b>						<b>18,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0800</b>	<b>CIMENTO COLANTE</b>	<b>KG</b>			
3.12.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	18,85	3,43750000	64,79687500
<b>TOTAL:</b>						<b>64,79687500</b>
[ Material ]	<b>I0802</b>	<b>CIMENTO ESPECIAL TIPO K11 DA HEI'DI</b>	<b>KG</b>			
1.3.1	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	M2	42,77	3,00000000	128,31000000
2.11.6	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	M2	9,70	3,00000000	29,10000000
3.13.6	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	M2	7,90	3,00000000	23,70000000
<b>TOTAL:</b>						<b>181,11000000</b>
[ Material ]	<b>I0803</b>	<b>CIMENTO ESPECIAL TIPO KZ DA HEY"DI</b>	<b>KG</b>			
1.3.1	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	M2	42,77	0,31000000	13,25870000
2.11.6	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	M2	9,70	0,31000000	3,00700000
3.13.6	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	M2	7,90	0,31000000	2,44900000
<b>TOTAL:</b>						<b>18,71470000</b>
[ Material ]	<b>I0805</b>	<b>CIMENTO PORTLAND</b>	<b>KG</b>			
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	409,49	26,58000000	10.884,24420000
1.5.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	32,57	26,58000000	865,71060000
1.5.6	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	M2	74,63	18,00000000	1.343,34000000
1.5.7	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	74,63	10,95000000	817,19850000
1.5.8	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	1,00	34,00000000	34,00000000
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	UN	2,00	1,72000000	3,44000000
1.7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	54,95	2,43000000	133,52850000
1.7.3	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	27,48	9,72000000	267,10560000
1.7.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	337,78	5,84000000	1.972,63520000
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	28,00000000	28,00000000
1.10.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	41,90900000	83,81800000
2.3.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	44,27	282,00000000	12.484,14000000
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	691,77	26,58000000	18.387,24660000
2.3.4	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	295,80	14,58000000	4.312,76400000
2.3.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	3,20	1,36875000	4,38000000
2.4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	189,00	2,43000000	459,27000000
2.4.2	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	M2	189,00	7,30000000	1.379,70000000
2.4.3	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	329,75	7,30000000	2.407,17500000
2.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	30,00	1,72000000	51,60000000
2.6.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	5,00	1,72000000	8,60000000
2.6.3	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	10,45	3,20000000	33,44000000
2.6.6	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	8,00	0,15000000	1,20000000
2.7.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	356,52	0,32400000	115,51248000
2.8.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	26,17800000	183,24600000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	28,00000000	28,00000000
2.10.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E	UN	2,00	26,17800000	52,35600000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.10.32	C0603	TAMPA DE CONCRETO				
2.11.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	34,00	1,00000000	34,00000000
2.11.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	396,00000000	388,08000000
2.11.9	C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	1,80	51,87000000	93,36600000
2.11.11	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	M2	9,81	1,47000000	14,42070000
2.11.12	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	10,71	2,43000000	26,02530000
2.11.13	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	10,71	12,15000000	130,12650000
3.4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	179,86	11,00000000	1.978,46000000
3.4.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	89,92	109,50000000	9.846,24000000
3.4.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	10,78	368,50000000	3.972,43000000
3.4.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	8,92	396,00000000	3.532,32000000
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	8,82000000	256,66200000
3.5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	549,81	2,18000000	1.198,58580000
3.5.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	1.099,62	2,43000000	2.672,07660000
3.5.3	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	985,86	9,12500000	8.995,97250000
3.5.4	C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	239,76	7,30000000	1.750,24800000
3.6.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	5,64	2,67000000	15,05880000
3.6.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	7,00	1,72000000	12,04000000
3.6.6	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	5,04	1,17000000	5,89680000
3.6.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	11,00	1,72000000	18,92000000
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,14400000	8,47440000
3.8.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	678,77	282,00000000	191.413,14000000
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	316,60	26,58000000	8.415,22800000
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	307,53	26,58000000	8.174,14740000
3.8.4	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	M2	172,20	8,76000000	1.508,47200000
3.9.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	49,40	0,32400000	16,00560000
3.9.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	98,80	0,32400000	32,01120000
3.10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	33,00	2,50000000	82,50000000
3.10.2	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	7,80	0,15000000	1,17000000
3.10.4	C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m	UN	2,00	1,11780000	2,23560000
3.10.5	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	1,11780000	1,11780000
3.10.6	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	1,11780000	1,11780000
3.12.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	18,85	10,80150000	203,60827500
3.13.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	18,00	1,00000000	18,00000000
3.13.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	396,00000000	388,08000000
<b>TOTAL:</b>						<b>301.547,88775500</b>
<b>[ Material ]</b>	<b>I0816</b>	<b>COLA FORMICA</b>	<b>KG</b>			
2.12.3	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	60,02	0,09973300	5,98597466
3.12.2	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	18,15	0,09973300	1,81015395
<b>TOTAL:</b>						<b>7,79612861</b>
<b>[ Material ]</b>	<b>I0841</b>	<b>CONECTOR PARA HASTE TERRA</b>	<b>UN</b>			
1.10.30	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
2.10.33	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	2,00	1,00000000	2,00000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL	
						<b>TOTAL:</b>	<b>4,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0840</b>	<b>CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2</b>	<b>UN</b>				
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	4,00000000	4,00000000	
						<b>TOTAL:</b>	<b>4,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0884</b>	<b>COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM</b>	<b>UN</b>				
3.10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	33,00	2,00000000	66,00000000	
						<b>TOTAL:</b>	<b>66,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0885</b>	<b>COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM</b>	<b>UN</b>				
3.10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	33,00	4,00000000	132,00000000	
						<b>TOTAL:</b>	<b>132,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0915</b>	<b>CUBA DE AÇO INOX</b>	<b>UN</b>				
2.9.2	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA,COMPLETA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
3.10.6	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	1,00000000	1,00000000	
						<b>TOTAL:</b>	<b>2,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0916</b>	<b>CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR</b>	<b>UN</b>				
2.9.6	C4821	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
3.10.4	C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m	UN	2,00	2,00000000	4,00000000	
3.10.5	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	1,00000000	1,00000000	
						<b>TOTAL:</b>	<b>7,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0926</b>	<b>CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA</b>	<b>UN</b>				
3.9.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	49,40	3,00000000	148,20000000	
						<b>TOTAL:</b>	<b>148,20000000</b>
[ Material ]	<b>I0950</b>	<b>CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"</b>	<b>UN</b>				
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	5,00000000	5,00000000	
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	5,00000000	5,00000000	
						<b>TOTAL:</b>	<b>10,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0952</b>	<b>CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"</b>	<b>UN</b>				
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	2,00000000	2,00000000	
						<b>TOTAL:</b>	<b>2,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0957</b>	<b>CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"</b>	<b>UN</b>				
3.11.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	66,00	1,00000000	66,00000000	
						<b>TOTAL:</b>	<b>66,00000000</b>
[ Geral ]	<b>I2701</b>	<b>DEPRECIAÇÃO</b>	<b>H</b>				
1.2.9	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	223,26	6,87955200	1.535,92877952	
1.2.10	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	223,26	6,36931856	1.422,01406171	

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	409,49	0,85864000	351,60449360
1.5.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	32,57	0,62920000	20,49304400
1.5.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	107,35	0,72483936	77,81150530
1.5.6	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	M2	74,63	0,12912780	9,63680771
1.5.8	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	1,00	0,19482440	0,19482440
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	106,28280000	106,28280000
2.3.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	44,27	1,61749560	71,60653021
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	691,77	0,85864000	593,98139280
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	106,28280000	106,28280000
2.11.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	1,61749560	1,58514569
2.11.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	118,08	0,21256560	25,09974605
2.12.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	120,20	6,87955200	826,92215040
2.12.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	120,20	6,36931856	765,59209091
3.4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	179,86	0,08155440	14,66837438
3.4.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	8,92	1,61749560	14,42806075
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	0,04852487	1,41207366
3.4.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	636,31	0,21256560	135,25761694
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,00081554	0,04799476
3.8.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	678,77	1,61749560	1.097,90748841
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	316,60	0,85864000	271,84542400
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	307,53	0,62920000	193,49787600
3.13.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	1,61749560	1,58514569
3.13.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	98,00	0,21256560	20,83142880
<b>TOTAL:</b>						<b>7.666,51765569</b>
[ Material ]	<b>I0965</b>	<b>DESMOLDANTE PARA FORMAS</b>	<b>L</b>			
2.11.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	9,70	0,10000000	0,97000000
3.13.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	2,63	0,10000000	0,26300000
<b>TOTAL:</b>						<b>1,23300000</b>
[ Material ]	<b>I0967</b>	<b>DISCO DE DESBASTE DE 7'</b>	<b>UN</b>			
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	409,49	0,03000000	12,28470000
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	691,77	0,03000000	20,75310000
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	316,60	0,03000000	9,49800000
<b>TOTAL:</b>						<b>42,53580000</b>
[ Material ]	<b>I8365</b>	<b>DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA</b>	<b>UN</b>			
1.10.9	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3,00000000</b>
[ Material ]	<b>I8366</b>	<b>DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA</b>	<b>UN</b>			
2.10.3	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0980</b>	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR 10A</b>	<b>UN</b>			
1.10.6	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
2.10.4	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	16,00	1,00000000	16,00000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
<b>TOTAL:</b>						<b>20,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0981</b>	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR 16A</b>	<b>UN</b>			
1.10.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
2.10.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	13,00	1,00000000	13,00000000
3.11.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	66,00	0,10000000	6,60000000
<b>TOTAL:</b>						<b>25,60000000</b>
[ Material ]	<b>I0983</b>	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR 20A</b>	<b>UN</b>			
1.10.4	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
2.10.6	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>4,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1010</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR 32A</b>	<b>UN</b>			
1.10.8	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
2.10.10	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1011</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR 40A</b>	<b>UN</b>			
2.10.9	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1013</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR 50A</b>	<b>UN</b>			
1.10.7	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1017</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60A</b>	<b>UN</b>			
2.10.8	C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1018</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A</b>	<b>UN</b>			
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.10.7	C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3,00000000</b>
[ Material ]	<b>I8442</b>	<b>DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>			
1.10.10	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
2.10.11	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>8,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1027</b>	<b>DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA</b>	<b>UN</b>			
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	3,00000000	33,00000000
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	3,00000000	18,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>51,00000000</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Material ]	<b>I1030</b>	<b>DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA</b>	<b>UN</b>			
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	UN	2,00	6,00000000	12,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>12,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1031</b>	<b>DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA</b>	<b>UN</b>			
2.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	30,00	3,00000000	90,00000000
2.6.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	5,00	3,00000000	15,00000000
3.6.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	7,00	3,00000000	21,00000000
3.6.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	11,00	3,00000000	33,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>159,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1039</b>	<b>DOMO DE ACRILICO - INDIVIDUAL</b>	<b>M2</b>			
2.6.7	C1973	PORTA DE ALUMÍNIO E ACRÍLICO	M2	12,96	0,40000000	5,18400000
					<b>TOTAL:</b>	<b>5,18400000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I02436S</b>	<b>Eletricista (horista)</b>	<b>h</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,50000000	1,50000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>1,50000000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I2312</b>	<b>ELETRICISTA</b>	<b>H</b>			
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
1.10.2	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
1.10.3	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
1.10.4	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	3,00	0,30000000	0,90000000
1.10.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	6,00	0,30000000	1,80000000
1.10.6	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	4,00	0,30000000	1,20000000
1.10.7	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	2,00	0,90000000	1,80000000
1.10.8	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	2,00	0,90000000	1,80000000
1.10.9	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	3,00	0,60000000	1,80000000
1.10.11	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	650,00	0,30000000	195,00000000
1.10.12	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	60,00	0,45000000	27,00000000
1.10.13	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	170,00	0,12000000	20,40000000
1.10.14	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	2.500,00	0,11000000	275,00000000
1.10.15	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	140,00	0,14000000	19,60000000
1.10.16	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	170,00	0,13000000	22,10000000
1.10.17	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	17,00	0,21000000	3,57000000
1.10.18	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	UN	2,00	0,29000000	0,58000000
1.10.19	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	8,00	0,37000000	2,96000000
1.10.20	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	UN	2,00	0,53000000	1,06000000
1.10.21	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	20,00	0,29000000	5,80000000
1.10.22	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	25,00	0,21000000	5,25000000
1.10.23	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	6,00	0,29000000	1,74000000
1.10.24	CP001-	LUMINÁRIA PAFLON BASE E27, COM LÂMPADA LED DE POTÊNCIA ATÉ 40W- UN	UN	62,00	1,00000000	62,00000000
1.10.25	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	3,00	0,80000000	2,40000000
1.10.27	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	85,00	0,15000000	12,75000000
1.10.28	C1929	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X4"	UN	85,00	0,06000000	5,10000000
1.10.30	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	2,00	1,50000000	3,00000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.10.31	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	1,00	0,80000000	0,80000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
2.10.2	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	UN	2,00	4,00000000	8,00000000
2.10.3	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	1,00	0,60000000	0,60000000
2.10.4	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	16,00	0,30000000	4,80000000
2.10.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	13,00	0,30000000	3,90000000
2.10.6	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	0,30000000	0,30000000
2.10.7	C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	UN	1,00	0,90000000	0,90000000
2.10.8	C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	UN	1,00	0,90000000	0,90000000
2.10.9	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	1,00	0,90000000	0,90000000
2.10.10	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	0,90000000	0,90000000
2.10.12	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	546,00	0,30000000	163,80000000
2.10.13	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	74,55	0,45000000	33,54750000
2.10.14	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	3,15	0,50000000	1,57500000
2.10.15	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	2.341,50	0,11000000	257,56500000
2.10.16	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	213,15	0,12000000	25,57800000
2.10.17	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	51,45	0,13000000	6,68850000
2.10.18	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	99,75	0,16000000	15,96000000
2.10.19	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	M	11,55	0,17000000	1,96350000
2.10.20	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	UN	7,00	0,53000000	3,71000000
2.10.21	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	2,00	0,37000000	0,74000000
2.10.22	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	23,00	0,21000000	4,83000000
2.10.23	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	10,00	0,29000000	2,90000000
2.10.24	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	52,00	0,21000000	10,92000000
2.10.25	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	30,00	0,29000000	8,70000000
2.10.26	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	124,00	0,15000000	18,60000000
2.10.27	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	UN	51,00	1,10000000	56,10000000
2.10.28	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	UN	8,00	1,10000000	8,80000000
2.10.29	C1668	LUMINÁRIA P/MUROS FECHADA C/ LÂMPADA	UN	20,00	1,10000000	22,00000000
2.10.30	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	79,00	0,15000000	11,85000000
2.10.31	C1929	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X4"	UN	79,00	0,06000000	4,74000000
2.10.33	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	2,00	1,50000000	3,00000000
3.11.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	66,00	3,00000000	198,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1.573,17750000</b>
<b>[ Material ]</b>	<b>I1075</b>	<b>ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"</b>	<b>M</b>			
1.10.11	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	650,00	1,10000000	715,00000000
2.10.12	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	546,00	1,10000000	600,60000000
3.11.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	66,00	3,00000000	198,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1.513,60000000</b>
<b>[ Material ]</b>	<b>I1068</b>	<b>ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"</b>	<b>M</b>			
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	12,00000000	12,00000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	12,00000000	12,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>24,00000000</b>
<b>[ Material ]</b>	<b>I1069</b>	<b>ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"</b>	<b>M</b>			
2.10.14	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	3,15	1,10000000	3,46500000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
<b>TOTAL:</b>						<b>3,46500000</b>
[ Material ]	<b>I1070</b>	<b>ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"</b>	<b>M</b>			
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	6,00000000	6,00000000
1.10.12	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	60,00	1,10000000	66,00000000
2.10.13	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	74,55	1,10000000	82,00500000
<b>TOTAL:</b>						<b>154,00500000</b>
[ Material ]	<b>I1090</b>	<b>EMULSÃO ASFALTICA</b>	<b>KG</b>			
2.11.10	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	9,00	2,00000000	18,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>18,00000000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I2320</b>	<b>ENCANADOR</b>	<b>H</b>			
1.2.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	8,00000000	8,00000000
1.9.1	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	UN	2,00	1,50000000	3,00000000
1.9.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	3,00	2,00000000	6,00000000
1.9.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	5,00	0,50000000	2,50000000
1.9.5	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	3,00	0,50000000	1,50000000
1.9.7	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	5,00	2,75000000	13,75000000
2.2.5	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	14,00	0,20000000	2,80000000
2.7.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	70,00	1,20000000	84,00000000
2.8.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	53,00	0,52000000	27,56000000
2.8.2	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	3,00	0,30000000	0,90000000
2.8.3	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	6,00	0,24000000	1,44000000
2.8.4	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	5,00	0,28000000	1,40000000
2.8.5	C2358	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	UN	1,00	0,29000000	0,29000000
2.8.6	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
2.8.8	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	4,00	0,25000000	1,00000000
2.8.9	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	6,00	3,30000000	19,80000000
2.8.10	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	UN	1,00	0,65000000	0,65000000
2.9.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	13,00	2,00000000	26,00000000
2.9.2	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA,COMPLETA	UN	1,00	1,50000000	1,50000000
2.9.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	13,00	0,50000000	6,50000000
2.9.4	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	4,00	0,25000000	1,00000000
2.9.5	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	17,00	0,15000000	2,55000000
2.9.6	C4821	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS	UN	2,00	1,50000000	3,00000000
3.10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	33,00	3,00000000	99,00000000
3.10.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	3,00	2,75000000	8,25000000
3.10.5	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	1,50000000	1,50000000
3.10.6	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	1,50000000	1,50000000
<b>TOTAL:</b>						<b>325,89000000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I8591</b>	<b>ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR</b>	<b>MÊS</b>			
1.1.1	ADM- ITA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,01800000	1,80000000
3.15.1	ADM.ITAPOCA A.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	0,05000000	5,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>6,80000000</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
<b>[ Mão de Obra ] I8590 ENCARGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS</b>			<b>MÊS</b>			
2.1.1	ADM- ITA 2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,02160000	2,16000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2,16000000</b>
<b>[ Material ] I1091 ENGATE CROMADO</b>			<b>UN</b>			
1.9.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
2.8.9	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	6,00	2,00000000	12,00000000
2.9.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	13,00	1,00000000	13,00000000
2.9.6	C4821	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
3.10.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>33,00000000</b>
<b>[ Material ] I1092 ENGATE DE PVC</b>			<b>UN</b>			
1.9.7	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
2.9.5	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	17,00	1,00000000	17,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>22,00000000</b>
<b>[ Mão de Obra ] I8584 ENGENHEIRO JUNIOR</b>			<b>MÊS</b>			
1.1.1	ADM- ITA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,01800000	1,80000000
2.1.1	ADM- ITA 2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,01200000	1,20000000
3.15.1	ADM.ITAÍPOCA A.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	0,00750000	0,75000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3,75000000</b>
<b>[ Material ] I1100 ESMALTE SINTETICO</b>			<b>L</b>			
1.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	1,00000000	12,00000000
1.8.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	37,91	0,16000000	6,06560000
1.8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	14,99	0,16000000	2,39840000
2.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	1,00000000	12,00000000
2.5.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	113,40	0,16000000	18,14400000
2.5.5	C2470	TINTA CERÂMICA DE ACABAMENTO, DUAS DEMÃOS	M2	1.615,20	0,17000000	274,58400000
2.5.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	17,57	0,16000000	2,81120000
2.11.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	34,00	0,08000000	2,72000000
3.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	1,00000000	12,00000000
3.6.9	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	66,59	0,16000000	10,65440000
3.9.6	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	M	147,84	0,06000000	8,87040000
3.13.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	18,00	0,08000000	1,44000000
<b>TOTAL:</b>						<b>363,68800000</b>
<b>[ Material ] I1101 ESMERIL N.36</b>			<b>UN</b>			
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	409,49	0,10000000	40,94900000
1.5.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	32,57	0,10000000	3,25700000
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	691,77	0,10000000	69,17700000
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	316,60	0,10000000	31,66000000
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	307,53	0,10000000	30,75300000
<b>TOTAL:</b>						<b>175,79600000</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Material ]	<b>I1102</b>	<b>ESMERIL N.60</b>	<b>UN</b>			
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	409,49	0,05000000	20,47450000
1.5.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	32,57	0,05000000	1,62850000
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	691,77	0,05000000	34,58850000
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	316,60	0,05000000	15,83000000
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	307,53	0,05000000	15,37650000
					<b>TOTAL:</b>	<b>87,89800000</b>
[ Material ]	<b>I1105</b>	<b>ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"</b>	<b>UN</b>			
3.11.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	66,00	1,00000000	66,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>66,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1106</b>	<b>ESPELHO 4"X4"</b>	<b>UN</b>			
1.10.28	C1929	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X4"	UN	85,00	1,00000000	85,00000000
2.10.31	C1929	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X4"	UN	79,00	1,00000000	79,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>164,00000000</b>
[ Material ]	<b>I9145</b>	<b>ESPELHO CRISTAL E = 4 MM</b>	<b>M2</b>			
1.9.8	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	0,48	1,00000000	0,48000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,48000000</b>
[ Material ]	<b>I9106</b>	<b>ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES</b>	<b>UN</b>			
1.10.21	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	20,00	1,00000000	20,00000000
2.10.25	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	30,00	1,00000000	30,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>50,00000000</b>
[ Encargos Complementares ]	<b>I10517</b>	<b>Exames admissionais/demissionais (checkup)</b>	<b>cj</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00032000	0,00096000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,00096000</b>
[ Encargos Complementares ]	<b>I00941</b>	<b>Fardamento com mangas curta</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00120000	0,00360000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,00360000</b>
[ Material ]	<b>I1154</b>	<b>FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA</b>	<b>UN</b>			
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	1,00000000	11,00000000
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>13,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1155</b>	<b>FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA</b>	<b>UN</b>			
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
2.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	30,00	1,00000000	30,00000000
2.6.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
3.6.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	7,00	1,00000000	7,00000000
3.6.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	11,00	1,00000000	11,00000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						<b>TOTAL:</b> 59,00000000
[ Material ]	<b>I1158</b>	<b>FECHE DE ALAVANCA DE FERR0 DE 22CM</b>	<b>UN</b>			
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	UN	2,00	2,00000000	4,00000000
						<b>TOTAL:</b> 4,00000000
[ Material ]	<b>I1160</b>	<b>FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME</b>	<b>KG</b>			
1.2.5	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	134,35	0,50000000	67,17500000
						<b>TOTAL:</b> 67,17500000
[ Material ]	<b>I1161</b>	<b>FERRAGEM PARA TELHADOS</b>	<b>KG</b>			
3.9.1	C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	M2	572,15	0,23000000	131,59450000
						<b>TOTAL:</b> 131,59450000
[ Material ]	<b>I1180</b>	<b>FITA DE VEDAÇÃO</b>	<b>M</b>			
1.9.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	3,00	0,56000000	1,68000000
1.9.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	5,00	0,28000000	1,40000000
1.9.5	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	3,00	0,28000000	0,84000000
2.8.8	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	4,00	0,35000000	1,40000000
2.8.9	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	6,00	1,12000000	6,72000000
2.8.10	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	UN	1,00	0,28000000	0,28000000
2.9.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	13,00	0,56000000	7,28000000
2.9.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	13,00	0,28000000	3,64000000
2.9.4	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	4,00	0,28000000	1,12000000
2.9.5	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	17,00	1,00000000	17,00000000
2.9.6	C4821	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS	UN	2,00	0,84000000	1,68000000
3.10.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	3,00	0,84000000	2,52000000
						<b>TOTAL:</b> 45,56000000
[ Material ]	<b>I1181</b>	<b>FITA ISOLANTE</b>	<b>M</b>			
3.11.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	66,00	3,00000000	198,00000000
						<b>TOTAL:</b> 198,00000000
[ Material ]	<b>I8269</b>	<b>FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm</b>	<b>M</b>			
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	5,10000000	56,10000000
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	5,10000000	30,60000000
						<b>TOTAL:</b> 86,70000000
[ Material ]	<b>I8293</b>	<b>FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (INSTALADO)</b>	<b>M2</b>			
2.7.6	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	74,54	1,00000000	74,54000000
						<b>TOTAL:</b> 74,54000000
[ Material ]	<b>I1199</b>	<b>FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS</b>	<b>L</b>			
1.8.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	37,91	0,13000000	4,92830000
2.5.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	113,40	0,13000000	14,74200000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.6.9	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	66,59	0,13000000	8,65670000
<b>TOTAL:</b>						<b>28,32700000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I1227</b>	<b>GRANITEIRO / MARMORISTA</b>	<b>H</b>			
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	409,49	1,50000000	614,23500000
1.5.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	32,57	0,50000000	16,28500000
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	691,77	1,50000000	1.037,65500000
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	316,60	1,50000000	474,90000000
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	307,53	0,50000000	153,76500000
<b>TOTAL:</b>						<b>2.296,84000000</b>
[ Material ]	<b>I1240</b>	<b>GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.</b>	<b>UN</b>			
2.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	30,00	2,00000000	60,00000000
2.6.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	5,00	2,00000000	10,00000000
3.6.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	7,00	2,00000000	14,00000000
3.6.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	11,00	2,00000000	22,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>106,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1241</b>	<b>GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.</b>	<b>UN</b>			
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2,00000000</b>
[ Material ]	<b>I2352</b>	<b>HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M</b>	<b>UN</b>			
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
1.10.30	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.10.33	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>7,00000000</b>
[ Material ]	<b>I2943</b>	<b>HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO</b>	<b>UN</b>			
1.2.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1249</b>	<b>IMPERMEABILIZANTE</b>	<b>KG</b>			
1.5.6	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	M2	74,63	1,60000000	119,40800000
<b>TOTAL:</b>						<b>119,40800000</b>
[ Material ]	<b>I1253</b>	<b>INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO</b>	<b>UN</b>			
1.10.18	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1259</b>	<b>INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV.</b>	<b>UN</b>			
2.10.21	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2,00000000</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Material ]	<b>I1255</b>	<b>INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES</b>	<b>UN</b>			
1.10.17	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	17,00	1,00000000	17,00000000
2.10.22	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	23,00	1,00000000	23,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>40,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1262</b>	<b>INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS</b>	<b>UN</b>			
3.11.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	66,00	1,00000000	66,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>66,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1265</b>	<b>INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS</b>	<b>UN</b>			
1.10.20	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
2.10.20	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	UN	7,00	1,00000000	7,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>9,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1263</b>	<b>INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES</b>	<b>UN</b>			
1.10.19	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>8,00000000</b>
[ Material ]	<b>I8339</b>	<b>JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)</b>	<b>M2</b>			
2.6.4	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	4,75	1,00000000	4,75000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>4,75000000</b>
[ Material ]	<b>I8337</b>	<b>JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)</b>	<b>M2</b>			
3.6.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	65,60	1,00000000	65,60000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>65,60000000</b>
[ Material ]	<b>I1283</b>	<b>JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM</b>	<b>UN</b>			
2.8.4	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>5,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1293</b>	<b>JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"</b>	<b>UN</b>			
3.10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	33,00	1,00000000	33,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>33,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1316</b>	<b>JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS</b>	<b>M</b>			
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	409,49	2,50000000	1.023,72500000
1.5.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	32,57	2,50000000	81,42500000
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	691,77	2,50000000	1.729,42500000
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	316,60	2,50000000	791,50000000
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	307,53	2,50000000	768,82500000
					<b>TOTAL:</b>	<b>4.394,90000000</b>
[ Geral ]	<b>I2702</b>	<b>JUROS</b>	<b>H</b>			
1.2.9	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	223,26	2,32185600	518,37757056

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.2.10	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	223,26	2,14965168	479,93123408
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	409,49	0,20244000	82,89715560
1.5.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	32,57	0,15896000	5,17732720
1.5.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	107,35	0,16023042	17,20073559
1.5.6	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	M2	74,63	0,02446440	1,82577817
1.5.8	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	1,00	0,03691120	0,03691120
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	43,84160000	43,84160000
2.3.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	44,27	0,30644880	13,56648838
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	691,77	0,20244000	140,04191880
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	43,84160000	43,84160000
2.11.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	0,30644880	0,30031982
2.11.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	118,08	0,08768320	10,35363226
2.12.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	120,20	2,32185600	279,08709120
2.12.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	120,20	2,14965168	258,38813194
3.4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	179,86	0,01545120	2,77905283
3.4.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	8,92	0,30644880	2,73352330
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	0,00919346	0,26752980
3.4.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	636,31	0,08768320	55,79369699
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,00015451	0,00909303
3.8.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	678,77	0,30644880	208,00825198
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	316,60	0,20244000	64,09250400
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	307,53	0,15896000	48,88496880
3.13.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	0,30644880	0,30031982
3.13.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	98,00	0,08768320	8,59295360
<b>TOTAL:</b>						<b>2.286,32938894</b>
<b>[ Mão de Obra ]</b>	<b>I1328</b>	<b>LADRILHISTA</b>	<b>H</b>			
1.5.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	361,89	0,60000000	217,13400000
1.5.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	361,89	0,20000000	72,37800000
1.7.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	337,78	1,40000000	472,89200000
1.7.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	337,78	0,20000000	67,55600000
2.3.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	994,28	0,60000000	596,56800000
2.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	329,75	0,72000000	237,42000000
2.4.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	1.324,03	0,20000000	264,80600000
3.5.5	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	239,76	0,72000000	172,62720000
3.5.6	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	239,76	0,20000000	47,95200000
3.8.5	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	172,20	0,60000000	103,32000000
3.8.6	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	172,20	0,20000000	34,44000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2.287,09320000</b>
<b>[ Material ]</b>	<b>I8264</b>	<b>LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m</b>	<b>M2</b>			
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	1,00000000	29,10000000
<b>TOTAL:</b>						<b>29,10000000</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Material ]	<b>I1342</b>	<b>LAMINADO MELAMINICO, ESP.=1MM</b>	<b>M2</b>			
2.12.3	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	60,02	1,05000000	63,02100000
3.12.2	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	18,15	1,05000000	19,05750000
					<b>TOTAL:</b>	<b>82,07850000</b>
[ Material ]	<b>I1465</b>	<b>LÂMPADA FLUORESCENTE PL - 13W</b>	<b>UN</b>			
2.10.29	C1668	LUMINÁRIA P/MUROS FECHADA C/ LÂMPADA	UN	20,00	1,00000000	20,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>20,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1471</b>	<b>LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W</b>	<b>UN</b>			
1.10.25	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>3,00000000</b>
[ Material ]	<b>PM011</b>	<b>LÂMPADA LED DE POTENCIA ATÉ 40W</b>	<b>UN</b>			
1.10.24	CP001-	LUMINÁRIA PAFLON BASE E27, COM LÂMPADA LED DE POTÊNCIA ATÉ 40W- UN	UN	62,00	1,00000000	62,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>62,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1343</b>	<b>LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA</b>	<b>UN</b>			
2.8.9	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>6,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1344</b>	<b>LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA</b>	<b>UN</b>			
1.9.7	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
3.10.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>8,00000000</b>
[ Material ]	<b>I6519</b>	<b>LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")</b>	<b>M</b>			
1.4.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	464,62	1,33000000	617,94460000
2.7.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	184,63	1,33000000	245,55790000
					<b>TOTAL:</b>	<b>863,50250000</b>
[ Material ]	<b>I1488</b>	<b>LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES</b>	<b>L</b>			
1.8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.222,13	0,12000000	146,65560000
2.5.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	740,00	0,12000000	88,80000000
2.11.8	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	79,52	0,12000000	9,54240000
3.7.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.398,37	0,12000000	167,80440000
					<b>TOTAL:</b>	<b>412,80240000</b>
[ Material ]	<b>I1490</b>	<b>LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX</b>	<b>L</b>			
1.8.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	763,09	0,12000000	91,57080000
2.5.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	3.703,92	0,12000000	444,47040000
2.11.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	21,00	0,07000000	1,47000000
3.7.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	804,87	0,12000000	96,58440000
3.13.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	21,00	0,07000000	1,47000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
<b>TOTAL:</b>						<b>635,56560000</b>
[ Material ]	<b>I1346</b>	<b>LIXA PARA FERRO</b>	<b>UN</b>			
1.8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	14,99	0,30000000	4,49700000
2.5.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	17,57	0,30000000	5,27100000
<b>TOTAL:</b>						<b>9,76800000</b>
[ Material ]	<b>I1347</b>	<b>LIXA PARA MADEIRA/MASSA</b>	<b>UN</b>			
1.8.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	763,09	0,25000000	190,77250000
1.8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.222,13	0,25000000	305,53250000
1.8.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	37,91	0,40000000	15,16400000
2.5.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	3.703,92	0,25000000	925,98000000
2.5.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	740,00	0,25000000	185,00000000
2.5.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	113,40	0,40000000	45,36000000
2.5.4	C2899	PINTURA LOGOTIPO CAGECE - PROJETO PADRÃO	UN	1,00	1,67000000	1,67000000
2.5.5	C2470	TINTA CERÂMICA DE ACABAMENTO, DUAS DEMÃOS	M2	1.615,20	0,40000000	646,08000000
2.11.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	21,00	0,50000000	10,50000000
2.11.7	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	79,52	0,50000000	39,76000000
2.11.8	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	79,52	0,25000000	19,88000000
2.12.3	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	60,02	0,60000000	36,01200000
3.6.9	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	66,59	0,40000000	26,63600000
3.7.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.398,37	0,25000000	349,59250000
3.7.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	804,87	0,40000000	321,94800000
3.7.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	804,87	0,25000000	201,21750000
3.12.2	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	18,15	0,60000000	10,89000000
3.13.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	21,00	0,50000000	10,50000000
3.13.7	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	19,75	0,50000000	9,87500000
<b>TOTAL:</b>						<b>3.352,37000000</b>
[ Material ]	<b>I1359</b>	<b>LUMINARIA FECHADA P/MURO C/LAMPADA, TIPO "TROPICOS"</b>	<b>UN</b>			
2.10.29	C1668	LUMINÁRIA P/MUROS FECHADA C/ LÂMPADA	UN	20,00	1,00000000	20,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>20,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1368</b>	<b>LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA ( 1 X 16 )W</b>	<b>UN</b>			
2.10.28	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>8,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1369</b>	<b>LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA ( 1 X 32 )W</b>	<b>UN</b>			
2.10.27	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	UN	51,00	1,00000000	51,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>51,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1374</b>	<b>LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA</b>	<b>UN</b>			
1.10.25	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1404</b>	<b>LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"</b>	<b>UN</b>			

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1406</b>	<b>LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"</b>	<b>UN</b>			
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1409</b>	<b>LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"</b>	<b>UN</b>			
3.11.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	66,00	2,00000000	132,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>132,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1412</b>	<b>LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM</b>	<b>UN</b>			
3.10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	33,00	2,00000000	66,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>66,00000000</b>
[ Encargos Complementares ]	<b>I12892S</b>	<b>Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)</b>	<b>par</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00184000	0,00552000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,00552000</b>
[ Material ]	<b>I1426</b>	<b>LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM</b>	<b>UN</b>			
3.10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	33,00	1,00000000	33,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>33,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1495</b>	<b>MADEIRA (PEROBA)</b>	<b>M3</b>			
3.9.1	C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	M2	572,15	0,02600000	14,87590000
<b>TOTAL:</b>						<b>14,87590000</b>
[ Geral ]	<b>I2703</b>	<b>MANUTENÇÃO</b>	<b>H</b>			
1.2.10	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	223,26	9,55395562	2.133,01613172
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	409,49	0,45196000	185,07310040
1.5.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	32,57	0,33120000	10,78718400
1.5.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	107,35	0,04704135	5,04988892
1.5.6	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	M2	74,63	0,06796110	5,07193689
1.5.8	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	1,00	0,10253780	0,10253780
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	39,85610000	39,85610000
2.3.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	44,27	0,85130220	37,68714839
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	691,77	0,45196000	312,65236920
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	39,85610000	39,85610000
2.11.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	0,85130220	0,83427616
2.11.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	118,08	0,31884880	37,64966630
2.12.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	120,20	9,55395562	1.148,38546552
3.4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	179,86	0,04292280	7,72009481
3.4.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	8,92	0,85130220	7,59361562
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	0,02553907	0,74318682
3.4.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	636,31	0,31884880	202,88667993

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,00042923	0,02526007
3.8.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	678,77	0,85130220	577,83839429
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	316,60	0,45196000	143,09053600
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	307,53	0,33120000	101,85393600
3.13.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	0,85130220	0,83427616
3.13.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	98,00	0,31884880	31,24718240
<b>TOTAL:</b>						<b>5.029,85506741</b>
[ Encargos Complementares ]	<b>I04729</b>	<b>Marreta 1 kg com cabo</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00003000	0,00009000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,00009000</b>
[ Material ]	<b>I1511</b>	<b>MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX</b>	<b>KG</b>			
2.11.7	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	79,52	0,70000000	55,66400000
3.13.7	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	19,75	0,70000000	13,82500000
<b>TOTAL:</b>						<b>69,48900000</b>
[ Material ]	<b>I1513</b>	<b>MASSA CORRIDA A BASE DE PVA</b>	<b>KG</b>			
2.11.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	21,00	0,30000000	6,30000000
3.7.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	804,87	0,70000000	563,40900000
3.10.4	C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m	UN	2,00	0,60000000	1,20000000
3.10.5	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	0,60000000	0,60000000
3.10.6	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	0,60000000	0,60000000
3.13.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	21,00	0,30000000	6,30000000
<b>TOTAL:</b>						<b>578,40900000</b>
[ Material ]	<b>I1515</b>	<b>MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO</b>	<b>KG</b>			
3.6.3	C1451	GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm	M2	2,70	1,50000000	4,05000000
<b>TOTAL:</b>						<b>4,05000000</b>
[ Material ]	<b>I1516</b>	<b>MASSA PARA VIDRO</b>	<b>KG</b>			
3.6.4	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	M2	71,24	1,50000000	106,86000000
<b>TOTAL:</b>						<b>106,86000000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I1530</b>	<b>MONTADOR</b>	<b>H</b>			
2.6.6	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	8,00	1,00000000	8,00000000
3.6.3	C1451	GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm	M2	2,70	2,50000000	6,75000000
3.6.4	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	M2	71,24	0,50000000	35,62000000
3.10.2	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	7,80	1,00000000	7,80000000
<b>TOTAL:</b>						<b>58,17000000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I2545</b>	<b>MOTORISTA DE CAMINHÃO</b>	<b>H</b>			
1.2.9	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	223,26	0,24000000	53,58240000
1.2.10	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	223,26	0,22220000	49,60837200
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	4,00000000	4,00000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.11.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	118,08	0,00800000	0,94464000
2.12.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	120,20	0,24000000	28,84800000
2.12.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	120,20	0,22220000	26,70844000
3.4.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	636,31	0,00800000	5,09048000
3.13.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	98,00	0,00800000	0,78400000
<b>TOTAL:</b>						<b>173,56633200</b>
<b>[ Material ]</b>	<b>I2383</b>	<b>NOFUSE DE 70 A.</b>	<b>UN</b>			
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1,00000000</b>
<b>[ Encargos Complementares ]</b>	<b>I01651</b>	<b>Óculos branco proteção</b>	<b>pr</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00064000	0,00192000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,00192000</b>
<b>[ Material ]</b>	<b>I2706</b>	<b>OLEO DIESEL</b>	<b>L</b>			
1.2.10	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	223,26	3,02192000	674,67385920
1.5.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	107,35	0,00430500	0,46214175
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	13,60000000	13,60000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	13,60000000	13,60000000
2.11.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	118,08	0,10880000	12,84710400
2.12.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	120,20	3,02192000	363,23478400
3.4.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	636,31	0,10880000	69,23052800
3.13.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	98,00	0,10880000	10,66240000
<b>TOTAL:</b>						<b>1.158,31081695</b>
<b>[ Mão de Obra ]</b>	<b>I2548</b>	<b>OPERADOR DE BETONEIRA</b>	<b>H</b>			
1.5.6	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	M2	74,63	0,05700000	4,25391000
1.5.8	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	1,00	0,08600000	0,08600000
2.3.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	44,27	0,71400000	31,60878000
2.11.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	0,71400000	0,69972000
3.4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	179,86	0,03600000	6,47496000
3.4.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	8,92	0,71400000	6,36888000
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	0,02142000	0,62332200
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,00036000	0,02118600
3.8.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	678,77	0,71400000	484,64178000
3.13.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	0,71400000	0,69972000
<b>TOTAL:</b>						<b>535,47825800</b>
<b>[ Mão de Obra ]</b>	<b>I2552</b>	<b>OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA</b>	<b>H</b>			
1.5.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	107,35	0,07980000	8,56653000
<b>TOTAL:</b>						<b>8,56653000</b>
<b>[ Encargos Complementares ]</b>	<b>I10788</b>	<b>Pá quadrada</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00006000	0,00018000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,00018000</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Material ]	<b>I1579</b>	<b>PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON</b>	<b>UN</b>			
1.9.1	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	UN	2,00	2,00000000	4,00000000
1.9.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	3,00	2,00000000	6,00000000
2.8.9	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	6,00	2,00000000	12,00000000
2.9.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	13,00	2,00000000	26,00000000
3.10.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	3,00	2,00000000	6,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>54,00000000</b>
[ Material ]	<b>I2483</b>	<b>PARAFUSO DE FIXAÇÃO 8MM</b>	<b>UN</b>			
1.9.7	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	5,00	4,00000000	20,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>20,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1580</b>	<b>PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS</b>	<b>UN</b>			
1.9.8	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	0,48	4,00000000	1,92000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>1,92000000</b>
[ Material ]	<b>I01691</b>	<b>Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	2,00000000	6,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>6,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1582</b>	<b>PARAFUSO N.12X25MM</b>	<b>UN</b>			
2.11.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	34,00	3,00000000	102,00000000
3.13.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	18,00	3,00000000	54,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>156,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1590</b>	<b>PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM</b>	<b>UN</b>			
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	12,00000000	132,00000000
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	12,00000000	72,00000000
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	UN	2,00	8,00000000	16,00000000
2.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	30,00	8,00000000	240,00000000
2.6.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	5,00	8,00000000	40,00000000
3.6.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	7,00	8,00000000	56,00000000
3.6.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	11,00	8,00000000	88,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>644,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1646</b>	<b>PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S</b>	<b>M</b>			
3.10.2	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	7,80	1,00000000	7,80000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>7,80000000</b>
[ Material ]	<b>I1600</b>	<b>PEDRA DE MÃO (RACHÃO)</b>	<b>M3</b>			
3.4.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	89,92	1,10000000	98,91200000
					<b>TOTAL:</b>	<b>98,91200000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I2391</b>	<b>PEDREIRO</b>	<b>H</b>			
1.2.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	8,00000000	8,00000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.2.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	44,52	0,08000000	3,56160000
1.2.7	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	337,78	0,25000000	84,44500000
1.2.8	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	361,89	0,07000000	25,33230000
1.3.1	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	M2	42,77	0,50000000	21,38500000
1.4.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	M2	580,78	1,10000000	638,85800000
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	409,49	1,20000000	491,38800000
1.5.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	32,57	1,20000000	39,08400000
1.5.6	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	M2	74,63	0,50000000	37,31500000
1.5.7	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	74,63	0,25000000	18,65750000
1.5.8	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	1,00	0,25000000	0,25000000
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	1,40000000	15,40000000
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	1,40000000	8,40000000
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	UN	2,00	2,00000000	4,00000000
1.7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	54,95	0,10000000	5,49500000
1.7.2	C2121	REBOÇO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	54,95	0,50000000	27,47500000
1.7.3	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	27,48	0,60000000	16,48800000
1.9.4	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	5,00	0,50000000	2,50000000
1.9.6	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	UN	5,00	0,50000000	2,50000000
1.9.8	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	0,48	2,00000000	0,96000000
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	4,11000000	4,11000000
1.10.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	4,13900000	8,27800000
2.2.2	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	1.248,83	0,07000000	87,41810000
2.2.3	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	329,75	0,25000000	82,43750000
2.2.4	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	825,38	0,13000000	107,29940000
2.2.5	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	14,00	0,20000000	2,80000000
2.2.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	56,70	0,08000000	4,53600000
2.2.7	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	M2	369,16	0,06000000	22,14960000
2.3.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	44,27	2,00000000	88,54000000
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	691,77	1,20000000	830,12400000
2.3.4	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	295,80	0,25000000	73,95000000
2.3.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	3,20	0,50000000	1,60000000
2.4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	189,00	0,10000000	18,90000000
2.4.2	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	M2	189,00	0,60000000	113,40000000
2.4.3	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	329,75	0,60000000	197,85000000
2.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	30,00	1,40000000	42,00000000
2.6.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	5,00	1,40000000	7,00000000
2.6.3	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	10,45	1,20000000	12,54000000
2.6.6	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	8,00	0,35000000	2,80000000
2.7.2	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	689,00	1,10000000	757,90000000
2.7.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	356,52	0,30000000	106,95600000
2.7.5	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	1.135,82	1,10000000	1.249,40200000
2.8.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	2,90700000	20,34900000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	4,11000000	4,11000000
2.10.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	2,90700000	5,81400000
2.11.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	34,00	0,80000000	27,20000000
2.11.6	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	M2	9,70	0,50000000	4,85000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.11.9	C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	1,80	7,00000000	12,60000000
2.11.11	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	M2	9,81	0,32000000	3,13920000
2.11.12	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	10,71	0,10000000	1,07100000
2.11.13	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	10,71	0,60000000	6,42600000
3.2.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	4,23	0,30000000	1,26900000
3.2.2	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	63,00	0,07000000	4,41000000
3.4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	179,86	0,40000000	71,94400000
3.4.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	89,92	6,00000000	539,52000000
3.4.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	10,78	3,00000000	32,34000000
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	0,50000000	14,55000000
3.5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	549,81	1,00000000	549,81000000
3.5.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	1.099,62	0,10000000	109,96200000
3.5.3	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	985,86	0,60000000	591,51600000
3.5.4	C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	239,76	0,60000000	143,85600000
3.6.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	5,64	4,00000000	22,56000000
3.6.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	7,00	1,40000000	9,80000000
3.6.6	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	5,04	1,50000000	7,56000000
3.6.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	11,00	1,40000000	15,40000000
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,42304000	24,89590400
3.8.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	678,77	2,00000000	1.357,54000000
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	316,60	1,20000000	379,92000000
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	307,53	1,20000000	369,03600000
3.8.4	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	M2	172,20	0,25000000	43,05000000
3.9.3	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	572,15	1,10000000	629,36500000
3.9.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	49,40	0,50000000	24,70000000
3.9.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	98,80	0,30000000	29,64000000
3.10.2	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	7,80	0,25000000	1,95000000
3.10.4	C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m	UN	2,00	1,40000000	2,80000000
3.10.5	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	1,40000000	1,40000000
3.10.6	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	1,40000000	1,40000000
3.12.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	18,85	2,65000000	49,95250000
3.13.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	18,00	0,80000000	14,40000000
3.13.6	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	M2	7,90	0,50000000	3,95000000
<b>TOTAL:</b>						<b>10.407,54060400</b>

[ Material ]	I1605	PEDRISCO	M3			
2.3.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	44,27	0,83600000	37,00972000
2.11.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	0,20900000	0,20482000
3.4.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	10,78	0,26300000	2,83514000
3.4.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	8,92	0,20900000	1,86428000
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	0,02508000	0,72982800
3.8.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	678,77	0,83600000	567,45172000
3.13.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	0,20900000	0,20482000
<b>TOTAL:</b>						<b>610,30032800</b>

[ Mão de Obra ]	I2395	PINTOR	H			
1.8.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	763,09	0,40000000	305,23600000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.222,13	0,40000000	488,85200000
1.8.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	37,91	0,40000000	15,16400000
1.8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	14,99	0,80000000	11,99200000
2.5.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	3.703,92	0,40000000	1.481,56800000
2.5.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	740,00	0,40000000	296,00000000
2.5.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	113,40	0,40000000	45,36000000
2.5.4	C2899	PINTURA LOGOTIPO CAGECE - PROJETO PADRÃO	UN	1,00	5,00000000	5,00000000
2.5.5	C2470	TINTA CERÂMICA DE ACABAMENTO, DUAS DEMÃOS	M2	1.615,20	0,40000000	646,08000000
2.5.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	17,57	0,80000000	14,05600000
2.11.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	21,00	0,35000000	7,35000000
2.11.7	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	79,52	0,35000000	27,83200000
2.11.8	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	79,52	0,40000000	31,80800000
2.12.3	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	60,02	1,50000000	90,03000000
3.6.9	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	66,59	0,40000000	26,63600000
3.7.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.398,37	0,40000000	559,34800000
3.7.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	804,87	0,30000000	241,46100000
3.7.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	804,87	0,40000000	321,94800000
3.12.2	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	18,15	1,50000000	27,22500000
3.13.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	21,00	0,35000000	7,35000000
3.13.7	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	19,75	0,35000000	6,91250000
3.13.8	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	19,75	0,30000000	5,92500000
<b>TOTAL:</b>						<b>4.663,13350000</b>
[ Material ]	<b>I9143</b>	<b>PISO EMBORRACHADO E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica (COLOCADO)</b>	<b>M2</b>			
3.8.7	C4833	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	M2	42,80	1,00000000	42,80000000
<b>TOTAL:</b>						<b>42,80000000</b>
[ Material ]	<b>INS-81867821</b>	<b>Plafon De Plástico Bocal E-27</b>	<b>un</b>			
1.10.24	CP001-	LUMINÁRIA PAFON BASE E27, COM LÂMPADA LED DE POTÊNCIA ATÉ 40W- UN	UN	62,00	1,00000000	62,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>62,00000000</b>
[ Material ]	<b>I2403</b>	<b>PÓ DE PEDRA</b>	<b>M3</b>			
1.5.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	107,35	0,00650000	0,69777500
<b>TOTAL:</b>						<b>0,69777500</b>
[ Material ]	<b>I1691</b>	<b>PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"</b>	<b>M</b>			
1.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	4,50000000	54,00000000
1.2.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	25,00000000	25,00000000
1.2.5	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	134,35	3,15000000	423,20250000
2.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	4,50000000	54,00000000
2.11.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	9,70	2,00000000	19,40000000
3.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	4,50000000	54,00000000
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	1,30000000	37,83000000
3.13.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	2,63	2,00000000	5,26000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

							<b>TOTAL:</b>	<b>672,69250000</b>
[ Material ]	<b>I1702</b>	<b>PORTA DE ALUMÍNIO</b>		<b>M2</b>				
3.6.6	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA		M2	5,04	1,00000000	5,04000000	
							<b>TOTAL:</b>	<b>5,04000000</b>
[ Material ]	<b>I1706</b>	<b>PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M</b>		<b>UN</b>				
2.6.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m		UN	5,00	1,00000000	5,00000000	
							<b>TOTAL:</b>	<b>5,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1708</b>	<b>PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M</b>		<b>UN</b>				
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m		UN	2,00	2,00000000	4,00000000	
2.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m		UN	30,00	1,00000000	30,00000000	
3.6.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m		UN	11,00	1,00000000	11,00000000	
							<b>TOTAL:</b>	<b>45,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1709</b>	<b>PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M</b>		<b>UN</b>				
3.6.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m		UN	7,00	1,00000000	7,00000000	
							<b>TOTAL:</b>	<b>7,00000000</b>
[ Material ]	<b>I8670</b>	<b>PORTA PAPEL METÁLICO</b>		<b>UN</b>				
1.9.4	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO		UN	5,00	1,00000000	5,00000000	
							<b>TOTAL:</b>	<b>5,00000000</b>
[ Material ]	<b>I8272</b>	<b>PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 m)</b>		<b>UN</b>				
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA		UN	6,00	1,00000000	6,00000000	
							<b>TOTAL:</b>	<b>6,00000000</b>
[ Material ]	<b>I8273</b>	<b>PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)</b>		<b>UN</b>				
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA		UN	11,00	1,00000000	11,00000000	
							<b>TOTAL:</b>	<b>11,00000000</b>
[ Material ]	<b>I6805</b>	<b>PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO COM LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)</b>		<b>M2</b>				
1.6.4	C3733	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)		M2	5,00	1,00000000	5,00000000	
							<b>TOTAL:</b>	<b>5,00000000</b>
[ Material ]	<b>I6727</b>	<b>PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)</b>		<b>UN</b>				
2.6.6	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO		M2	8,00	1,00000000	8,00000000	
							<b>TOTAL:</b>	<b>8,00000000</b>
[ Material ]	<b>I2405</b>	<b>POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG</b>		<b>UN</b>				
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA		UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA		UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA		UN	1,00	1,00000000	1,00000000	

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
<b>TOTAL:</b>						<b>3,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1725</b>	<b>PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)</b>	<b>KG</b>			
1.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	0,15000000	1,80000000
1.2.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	0,15000000	1,80000000
2.7.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	70,00	0,09000000	6,30000000
3.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	0,15000000	1,80000000
<b>TOTAL:</b>						<b>12,70000000</b>
[ Material ]	<b>I1726</b>	<b>PREGO 16X24 (2.1/4" x 12) (APROXIMADAMENTE 354UN/KG)</b>	<b>KG</b>			
2.12.3	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	60,02	0,20000000	12,00400000
3.12.2	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	18,15	0,20000000	3,63000000
<b>TOTAL:</b>						<b>15,63400000</b>
[ Material ]	<b>I1728</b>	<b>PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)</b>	<b>KG</b>			
2.11.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	9,70	0,25000000	2,42500000
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	0,03000000	0,87300000
3.13.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	2,63	0,25000000	0,65750000
<b>TOTAL:</b>						<b>3,95550000</b>
[ Material ]	<b>I1724</b>	<b>PREGO</b>	<b>KG</b>			
1.2.5	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	134,35	0,15000000	20,15250000
1.4.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	464,62	0,12000000	55,75440000
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	0,40000000	4,40000000
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	0,40000000	2,40000000
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	UN	2,00	0,50000000	1,00000000
2.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	30,00	0,20000000	6,00000000
2.6.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	5,00	0,20000000	1,00000000
2.7.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	184,63	0,12000000	22,15560000
3.6.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	7,00	0,20000000	1,40000000
3.6.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	11,00	0,20000000	2,20000000
3.9.1	C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	M2	572,15	0,12000000	68,65800000
3.9.2	C4459	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	M2	572,15	0,10000000	57,21500000
<b>TOTAL:</b>						<b>242,33550000</b>
[ Encargos Complementares ]	<b>I10596</b>	<b>Protetor auricular</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00360000	0,01080000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,01080000</b>
[ Encargos Complementares ]	<b>I10599</b>	<b>Protetor solar fps 30 com 120ml</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00144000	0,00432000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,00432000</b>
[ Material ]	<b>I2413</b>	<b>QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE</b>	<b>UN</b>			

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1756</b>	<b>QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM</b>	<b>UN</b>			
1.10.3	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1758</b>	<b>QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM</b>	<b>UN</b>			
1.10.2	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.10.2	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1784</b>	<b>REBITES</b>	<b>KG</b>			
2.6.7	C1973	PORTA DE ALUMÍNIO E ACRÍLICO	M2	12,96	0,10000000	1,29600000
2.7.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	70,00	0,04000000	2,80000000
<b>TOTAL:</b>						<b>4,09600000</b>
[ Encargos Complementares ]	<b>I10761</b>	<b>Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,08144000	0,24432000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,24432000</b>
[ Material ]	<b>I13791</b>	<b>Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	1,00000000	3,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1824</b>	<b>RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM</b>	<b>M</b>			
1.4.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	464,62	3,50000000	1.626,17000000
2.7.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	184,63	3,50000000	646,20500000
3.9.2	C4459	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	M2	572,15	3,50000000	2.002,52500000
<b>TOTAL:</b>						<b>4.274,90000000</b>
[ Material ]	<b>I1825</b>	<b>RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM</b>	<b>M</b>			
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,01440000	0,84744000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,84744000</b>
[ Material ]	<b>I1826</b>	<b>RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM</b>	<b>M</b>			
3.9.6	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	M	147,84	1,00000000	147,84000000
<b>TOTAL:</b>						<b>147,84000000</b>
[ Material ]	<b>I1829</b>	<b>RODAPÉ DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1.5X7CM</b>	<b>M</b>			
2.12.3	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	60,02	4,00000000	240,08000000
3.12.2	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM	M2	18,15	4,00000000	72,60000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.12.2	CP004/	MOLDURA				
						<b>TOTAL: 312,68000000</b>
[ Material ]	<b>I8671</b>	<b>SABONETEIRA METÁLICA</b>	<b>UN</b>			
1.9.6	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
						<b>TOTAL: 5,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1846</b>	<b>SARRAFO DE 1"X4"</b>	<b>M</b>			
2.11.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	9,70	1,53000000	14,84100000
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	0,97000000	28,22700000
3.13.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	2,63	1,53000000	4,02390000
						<b>TOTAL: 47,09190000</b>
[ Encargos Complementares ]	<b>I10362</b>	<b>Seguro de vida e acidente em grupo</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00360000	0,01080000
						<b>TOTAL: 0,01080000</b>
[ Material ]	<b>I1856</b>	<b>SELADOR ACRÍLICO</b>	<b>L</b>			
3.13.8	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	19,75	0,19000000	3,75250000
						<b>TOTAL: 3,75250000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I1858</b>	<b>SERRALHEIRO</b>	<b>H</b>			
2.6.7	C1973	PORTA DE ALUMÍNIO E ACRÍLICO	M2	12,96	2,50000000	32,40000000
2.11.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	34,00	1,10000000	37,40000000
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,60000000	35,31000000
3.13.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	18,00	1,10000000	19,80000000
						<b>TOTAL: 124,91000000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I06111S</b>	<b>Servente de obras (horista)</b>	<b>h</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,30000000	0,90000000
						<b>TOTAL: 0,90000000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I2543</b>	<b>SERVENTE</b>	<b>H</b>			
1.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	2,00000000	24,00000000
1.2.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	8,12000000	8,12000000
1.2.4	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	90,12	0,40000000	36,04800000
1.2.5	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	134,35	0,80000000	107,48000000
1.2.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	44,52	0,80000000	35,61600000
1.2.7	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	337,78	2,50000000	844,45000000
1.2.8	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	361,89	0,70000000	253,32300000
1.2.9	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	223,26	0,72000000	160,74720000
1.3.1	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	M2	42,77	1,00000000	42,77000000
1.4.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	M2	580,78	1,10000000	638,85800000
1.5.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	361,89	0,60000000	217,13400000
1.5.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	361,89	0,20000000	72,37800000
1.5.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	409,49	1,20000000	491,38800000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.5.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	32,57	1,20000000	39,08400000
1.5.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	107,35	0,15950000	17,12232500
1.5.6	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	M2	74,63	1,80000000	134,33400000
1.5.7	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	74,63	0,55000000	41,04650000
1.5.8	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	1,00	1,95000000	1,95000000
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	1,40000000	15,40000000
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	1,40000000	8,40000000
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	UN	2,00	2,00000000	4,00000000
1.7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	54,95	0,15000000	8,24250000
1.7.2	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	54,95	0,68000000	37,36600000
1.7.3	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	27,48	1,24900000	34,32252000
1.7.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	337,78	2,04900000	692,11122000
1.7.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	337,78	0,20000000	67,55600000
1.9.8	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	0,48	0,40000000	0,19200000
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	7,23400000	7,23400000
1.10.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	8,19400000	16,38800000
1.11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	743,44	0,70000000	520,40800000
2.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	2,00000000	24,00000000
2.2.2	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	1.248,83	0,70000000	874,18100000
2.2.3	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	329,75	2,50000000	824,37500000
2.2.4	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	825,38	1,30000000	1.072,99400000
2.2.5	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	14,00	0,60000000	8,40000000
2.2.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	56,70	0,80000000	45,36000000
2.2.7	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	M2	369,16	0,60000000	221,49600000
2.3.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	44,27	12,00000000	531,24000000
2.3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	691,77	1,20000000	830,12400000
2.3.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	994,28	0,60000000	596,56800000
2.3.4	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	295,80	0,55000000	162,69000000
2.3.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	3,20	0,28750000	0,92000000
2.4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	189,00	0,15000000	28,35000000
2.4.2	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	M2	189,00	0,85000000	160,65000000
2.4.3	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	329,75	0,80000000	263,80000000
2.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	329,75	0,72000000	237,42000000
2.4.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	1.324,03	0,20000000	264,80600000
2.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	30,00	1,40000000	42,00000000
2.6.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	5,00	1,40000000	7,00000000
2.6.3	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	10,45	2,00000000	20,90000000
2.6.6	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	8,00	0,25000000	2,00000000
2.7.2	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	689,00	1,10000000	757,90000000
2.7.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	356,52	0,32000000	114,08640000
2.7.5	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	1.135,82	1,10000000	1.249,40200000
2.8.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	5,30800000	37,15600000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	7,23400000	7,23400000
2.10.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	5,30800000	10,61600000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.11.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	34,00	0,20000000	6,80000000
2.11.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	6,00000000	5,88000000
2.11.6	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	M2	9,70	1,00000000	9,70000000
2.11.9	C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	1,80	9,63000000	17,33400000
2.11.11	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	M2	9,81	0,40000000	3,92400000
2.11.12	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	10,71	0,15000000	1,60650000
2.11.13	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	10,71	1,41125000	15,11448750
2.12.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	120,20	0,72000000	86,54400000
2.12.3	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	60,02	2,50000000	150,05000000
2.12.4	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.240,66	0,07500000	168,04950000
3.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	2,00000000	24,00000000
3.1.2	C2154	REFORMA DE ANDAIME EXTERNO ATÉ 3 ANDARES	M2	7,50	0,24000000	1,80000000
3.2.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	4,23	3,00000000	12,69000000
3.2.2	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	63,00	0,70000000	44,10000000
3.3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	98,92	2,65000000	262,13800000
3.4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	179,86	1,10000000	197,84600000
3.4.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	89,92	9,00000000	809,28000000
3.4.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	10,78	10,00000000	107,80000000
3.4.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	8,92	6,00000000	53,52000000
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	0,77000000	22,40700000
3.5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	549,81	1,12000000	615,78720000
3.5.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	1.099,62	0,15000000	164,94300000
3.5.3	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	985,86	1,41125000	1.391,29492500
3.5.4	C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	239,76	1,24900000	299,46024000
3.5.5	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	239,76	0,72000000	172,62720000
3.5.6	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	239,76	0,20000000	47,95200000
3.6.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	5,64	2,00000000	11,28000000
3.6.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	7,00	1,40000000	9,80000000
3.6.6	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	5,04	2,50000000	12,60000000
3.6.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	11,00	1,40000000	15,40000000
3.7.4	C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	M2	58,85	0,45486400	26,76874640
3.8.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	678,77	12,00000000	8.145,24000000
3.8.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	316,60	1,20000000	379,92000000
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	307,53	1,20000000	369,03600000
3.8.4	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	M2	172,20	0,55000000	94,71000000
3.8.5	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	172,20	0,60000000	103,32000000
3.8.6	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	172,20	0,20000000	34,44000000
3.9.3	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	572,15	1,10000000	629,36500000
3.9.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	49,40	0,52000000	25,68800000
3.9.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	98,80	0,32000000	31,61600000
3.10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	33,00	2,50000000	82,50000000
3.10.2	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	7,80	0,35000000	2,73000000
3.10.4	C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m	UN	2,00	1,82300000	3,64600000
3.10.5	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	2,92300000	2,92300000
3.10.6	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	2,92300000	2,92300000
3.11.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	66,00	2,50000000	165,00000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.12.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	18,85	3,73000000	70,31050000
3.12.2	CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	M2	18,15	2,50000000	45,37500000
3.13.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	18,00	0,20000000	3,60000000
3.13.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	6,00000000	5,88000000
3.13.6	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	M2	7,90	1,00000000	7,90000000
3.14.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	765,57	0,70000000	535,89900000
<b>TOTAL:</b>						<b>28.483,65596390</b>
[ Material ]	<b>I1861</b>	<b>SIFÃO CROMADO 1 1/4" X1 1/2"</b>	<b>UN</b>			
2.9.2	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
3.10.5	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	1,00000000	1,00000000
3.10.6	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1864</b>	<b>SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1" X1 1/2"</b>	<b>UN</b>			
2.8.9	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
2.9.6	C4821	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
3.10.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>11,00000000</b>
[ Material ]	<b>I2420</b>	<b>SIFÃO PVC 1.1/2" PARA LAVATORIO</b>	<b>UN</b>			
1.9.7	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>5,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1865</b>	<b>SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2" X2"</b>	<b>UN</b>			
2.9.4	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>4,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1873</b>	<b>SOLDA 70X30</b>	<b>KG</b>			
2.7.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	70,00	0,04000000	2,80000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2,80000000</b>
[ Material ]	<b>I1880</b>	<b>SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM</b>	<b>M</b>			
2.3.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	3,20	1,00000000	3,20000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3,20000000</b>
[ Material ]	<b>I1888</b>	<b>SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO</b>	<b>L</b>			
2.8.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	53,00	0,04000000	2,12000000
2.8.2	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	3,00	0,01100000	0,03300000
2.8.3	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	6,00	0,00750000	0,04500000
2.8.4	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	5,00	0,01500000	0,07500000
2.8.5	C2358	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	UN	1,00	0,02250000	0,02250000
<b>TOTAL:</b>						<b>2,29550000</b>
[ Material ]	<b>I2425</b>	<b>SOLVENTE</b>	<b>L</b>			

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.5.4	C2899	PINTURA LOGOTIPO CAGECE - PROJETO PADRÃO	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,50000000</b>
[ Material ]	<b>I1893</b>	<b>SUPORTE COM MIOLO PARA 2 VIDROS (1306)</b>	<b>UN</b>			
3.6.3	C1451	GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm	M2	2,70	2,50000000	6,75000000
<b>TOTAL:</b>						<b>6,75000000</b>
[ Material ]	<b>I9107</b>	<b>SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES</b>	<b>UN</b>			
1.10.21	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	20,00	1,00000000	20,00000000
2.10.25	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	30,00	1,00000000	30,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>50,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1917</b>	<b>TABUA DE 1" - L = 12cm</b>	<b>M</b>			
1.5.8	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	1,00	0,80000000	0,80000000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,80000000</b>
[ Material ]	<b>I1916</b>	<b>TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm</b>	<b>M</b>			
1.2.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	8,00000000	8,00000000
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	0,05900000	0,05900000
1.10.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,05900000	0,11800000
2.8.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	0,03000000	0,21000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	0,05900000	0,05900000
2.10.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,03000000	0,06000000
2.11.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	9,70	1,60000000	15,52000000
3.4.5	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	29,10	0,65000000	18,91500000
3.13.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	2,63	1,60000000	4,20800000
<b>TOTAL:</b>						<b>47,14900000</b>
[ Material ]	<b>I1919</b>	<b>TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ</b>	<b>UN</b>			
1.6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	11,00	6,00000000	66,00000000
1.6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	6,00	6,00000000	36,00000000
1.6.3	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	UN	2,00	6,00000000	12,00000000
2.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	30,00	6,00000000	180,00000000
2.6.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	5,00	6,00000000	30,00000000
3.6.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	7,00	6,00000000	42,00000000
3.6.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	11,00	6,00000000	66,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>432,00000000</b>
[ Encargos Complementares ]	<b>I04728</b>	<b>Talhadeira chata 10"</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,00009000	0,00027000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,00027000</b>
[ Material ]	<b>I7336</b>	<b>TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA - CRIANÇA</b>	<b>UN</b>			
1.9.1	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2,00000000</b>

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Material ]	<b>I1925</b>	<b>TAMPA PLASTICA PARA BACIA</b>	<b>UN</b>			
1.9.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
2.9.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	13,00	1,00000000	13,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>16,00000000</b>
[ Material ]	<b>I2013</b>	<b>TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")</b>	<b>UN</b>			
2.8.5	C2358	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>1,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1973</b>	<b>TE PVC SOLDAVEL 32MM</b>	<b>UN</b>			
3.10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	33,00	1,00000000	33,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>33,00000000</b>
[ Material ]	<b>I2040</b>	<b>TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)</b>	<b>M2</b>			
1.5.8	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	1,00	1,00000000	1,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>1,00000000</b>
[ Material ]	<b>I2045</b>	<b>TELHA CERÂMICA COLONIAL</b>	<b>UN</b>			
1.4.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	M2	580,78	15,00000000	8.711,70000000
2.7.2	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	689,00	33,00000000	22.737,00000000
2.7.5	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	1.135,82	6,00000000	6.814,92000000
3.9.3	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	572,15	33,00000000	18.880,95000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>57.144,57000000</b>
[ Material ]	<b>I2079</b>	<b>TEXTURA ACRÍLICA</b>	<b>KG</b>			
3.13.8	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	19,75	0,31000000	6,12250000
					<b>TOTAL:</b>	<b>6,12250000</b>
[ Material ]	<b>I9513</b>	<b>TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL</b>	<b>UN</b>			
1.5.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	107,35	51,00000000	5.474,85000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>5.474,85000000</b>
[ Material ]	<b>I2081</b>	<b>TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM</b>	<b>UN</b>			
3.5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	549,81	25,00000000	13.745,25000000
3.12.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	18,85	28,20000000	531,57000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>14.276,82000000</b>
[ Material ]	<b>I2082</b>	<b>TIJOLO MACIÇO COMUM</b>	<b>UN</b>			
1.2.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	30,00000000	30,00000000
1.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	141,00000000	141,00000000
1.10.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	141,12000000	282,24000000
2.8.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	100,80000000	705,60000000
2.10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	141,00000000	141,00000000
2.10.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E	UN	2,00	100,80000000	201,60000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.10.32	C0603	TAMPA DE CONCRETO				
2.11.9	C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	1,80	795,00000000	1.431,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2.932,44000000</b>
[ Material ]	<b>I2097</b>	<b>TINTA LATEX ACRÍLICA</b>	<b>L</b>			
1.8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.222,13	0,17000000	207,76210000
2.5.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	740,00	0,17000000	125,80000000
2.11.8	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	79,52	0,17000000	13,51840000
3.7.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.398,37	0,17000000	237,72290000
<b>TOTAL:</b>						<b>584,80340000</b>
[ Material ]	<b>I2096</b>	<b>TINTA LATEX</b>	<b>L</b>			
1.8.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	763,09	0,17000000	129,72530000
2.5.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	3.703,92	0,17000000	629,66640000
2.11.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	21,00	0,08000000	1,68000000
3.7.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	804,87	0,17000000	136,82790000
3.13.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	21,00	0,08000000	1,68000000
<b>TOTAL:</b>						<b>899,57960000</b>
[ Material ]	<b>I2100</b>	<b>TINTA ÓLEO</b>	<b>L</b>			
2.5.4	C2899	PINTURA LOGOTIPO CAGECE - PROJETO PADRÃO	UN	1,00	3,42000000	3,42000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3,42000000</b>
[ Material ]	<b>I9108</b>	<b>TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)</b>	<b>UN</b>			
1.10.21	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	20,00	2,00000000	40,00000000
2.10.25	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	30,00	2,00000000	60,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>100,00000000</b>
[ Material ]	<b>I2107</b>	<b>TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)</b>	<b>UN</b>			
1.10.23	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
2.10.23	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	10,00	1,00000000	10,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>16,00000000</b>
[ Material ]	<b>I2119</b>	<b>TOMADA UNIVERSAL 2POLOS</b>	<b>UN</b>			
1.10.22	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	25,00	1,00000000	25,00000000
2.10.24	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	52,00	1,00000000	52,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>77,00000000</b>
[ Material ]	<b>I9100</b>	<b>TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)</b>	<b>UN</b>			
2.8.10	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1,00000000</b>
[ Material ]	<b>I2502</b>	<b>TORNEIRA DE METAL BRANCO 1/2", CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)</b>	<b>UN</b>			
1.9.7	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRAO POPULAR	UN	5,00	1,00000000	5,00000000

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						<b>TOTAL:</b> 5,00000000
[ Material ]	<b>I2132</b>	<b>TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'</b>	<b>UN</b>			
2.8.9	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
3.10.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
						<b>TOTAL:</b> 9,00000000
[ Material ]	<b>I2157</b>	<b>TRILHO DE ALUMINIO PARA FORRO DE GESSO</b>	<b>M</b>			
3.6.3	C1451	GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm	M2	2,70	2,75000000	7,42500000
						<b>TOTAL:</b> 7,42500000
[ Material ]	<b>I2167</b>	<b>TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4')</b>	<b>M</b>			
1.2.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	30,00000000	30,00000000
						<b>TOTAL:</b> 30,00000000
[ Material ]	<b>I2161</b>	<b>TUBO CERÂMICO DE 100MM</b>	<b>M</b>			
1.2.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	5,00000000	5,00000000
						<b>TOTAL:</b> 5,00000000
[ Material ]	<b>I2193</b>	<b>TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)</b>	<b>M</b>			
2.8.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	53,00	1,01000000	53,53000000
						<b>TOTAL:</b> 53,53000000
[ Material ]	<b>I2194</b>	<b>TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)</b>	<b>M</b>			
2.8.3	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	6,00	1,01000000	6,06000000
						<b>TOTAL:</b> 6,06000000
[ Material ]	<b>I2195</b>	<b>TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)</b>	<b>M</b>			
2.8.2	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	3,00	1,01000000	3,03000000
						<b>TOTAL:</b> 3,03000000
[ Material ]	<b>I2200</b>	<b>TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')</b>	<b>M</b>			
3.10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	33,00	1,20000000	39,60000000
						<b>TOTAL:</b> 39,60000000
[ Material ]	<b>I2201</b>	<b>TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')</b>	<b>M</b>			
3.10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	33,00	5,00000000	165,00000000
						<b>TOTAL:</b> 165,00000000
[ Encargos Complementares ]	<b>I02378</b>	<b>Vale transporte</b>	<b>un</b>			
1.10.26	S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	un	3,00	0,06093000	0,18279000
						<b>TOTAL:</b> 0,18279000
[ Material ]	<b>I2271</b>	<b>VÁLVULA DE METAL 1 1/4"</b>	<b>UN</b>			
2.9.2	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000



**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	723,04	R\$ 579,82	R\$ 419.233,05	16,94%	16,94%	A
C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	Serviço	M2	1.417,86	R\$ 141,00	R\$ 199.918,26	8,08%	25,01%	A
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	5.271,88	R\$ 23,57	R\$ 124.258,21	5,02%	30,03%	A
C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	1.528,37	R\$ 78,77	R\$ 120.389,70	4,86%	34,90%	A
C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	Serviço	M2	1.261,15	R\$ 73,50	R\$ 92.694,52	3,74%	38,64%	A
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	3.440,02	R\$ 24,64	R\$ 84.762,09	3,42%	42,06%	A
C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	Serviço	M2	572,15	R\$ 134,59	R\$ 77.005,67	3,11%	45,18%	A
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	1.135,82	R\$ 62,05	R\$ 70.477,63	2,85%	48,02%	A
ADM- ITA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composiçãoe	Serviço	%	100,00	R\$ 653,32	R\$ 65.332,00	2,64%	50,66%	B
C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	Serviço	M2	649,25	R\$ 93,82	R\$ 60.912,64	2,46%	53,12%	B
C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	Serviço	M2	985,86	R\$ 56,85	R\$ 56.046,14	2,26%	55,39%	B
ADM.ITAPIP OCA.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composiçãoe	Serviço	%	100,00	R\$ 495,60	R\$ 49.560,00	2,00%	57,39%	B
C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	569,51	R\$ 85,25	R\$ 48.550,73	1,96%	59,35%	B
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	Serviço	M3	89,92	R\$ 533,88	R\$ 48.006,49	1,94%	61,29%	B
C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	Serviço	M2	667,53	R\$ 66,24	R\$ 44.217,19	1,79%	63,08%	B
C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	337,78	R\$ 129,37	R\$ 43.698,60	1,77%	64,84%	B
ADM- ITA 2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composiçãoe	Serviço	%	100,00	R\$ 433,06	R\$ 43.306,00	1,75%	66,59%	B
C2470	TINTA CERÂMICA DE ACABAMENTO, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	Serviço	M2	1.615,20	R\$ 24,15	R\$ 39.007,08	1,58%	68,17%	B
C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	580,78	R\$ 65,86	R\$ 38.250,17	1,55%	69,71%	B
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	549,81	R\$ 67,74	R\$ 37.244,13	1,50%	71,22%	B
C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	Serviço	M2	340,10	R\$ 108,81	R\$ 37.006,28	1,49%	72,71%	B
C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	Serviço	M	4.841,50	R\$ 7,32	R\$ 35.439,78	1,43%	74,14%	B

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4459	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	SEINFRA	Serviço	M2	572,15	R\$ 56,42	R\$ 32.280,70	1,30%	75,45%	B
C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	Serviço	M2	1.673,72	R\$ 18,54	R\$ 31.030,77	1,25%	76,70%	B
C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	Serviço	UN	41,00	R\$ 747,96	R\$ 30.666,36	1,24%	77,94%	B
C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	825,38	R\$ 34,45	R\$ 28.434,34	1,15%	79,09%	B
CP004/	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA	Composiçãoe	Serviço	M2	78,17	R\$ 322,73	R\$ 25.227,80	1,02%	80,11%	C
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	1.509,01	R\$ 16,40	R\$ 24.747,76	1,00%	81,11%	C
C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	1.196,00	R\$ 19,47	R\$ 23.286,12	0,94%	82,05%	C
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	2.023,70	R\$ 11,49	R\$ 23.252,31	0,94%	82,99%	C
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	66,00	R\$ 275,95	R\$ 18.212,70	0,74%	83,72%	C
C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	Serviço	M2	329,75	R\$ 41,45	R\$ 13.668,14	0,55%	84,28%	C
C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	Serviço	M2	71,24	R\$ 188,63	R\$ 13.438,00	0,54%	84,82%	C
C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	Serviço	M3	343,46	R\$ 38,85	R\$ 13.343,42	0,54%	85,36%	C
C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	Serviço	M2	239,76	R\$ 51,97	R\$ 12.460,33	0,50%	85,86%	C
C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	Serviço	M2	134,35	R\$ 92,31	R\$ 12.401,85	0,50%	86,36%	C
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	343,46	R\$ 36,01	R\$ 12.367,99	0,50%	86,86%	C
C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	65,60	R\$ 186,28	R\$ 12.219,97	0,49%	87,35%	C
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	Serviço	M2	804,87	R\$ 15,10	R\$ 12.153,54	0,49%	87,85%	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	1.354,28	R\$ 7,92	R\$ 10.725,90	0,43%	88,28%	C
C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	Serviço	KG	852,39	R\$ 10,56	R\$ 9.001,24	0,36%	88,64%	C
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	33,00	R\$ 270,01	R\$ 8.910,33	0,36%	89,00%	C
C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	11,00	R\$ 790,05	R\$ 8.690,55	0,35%	89,35%	C
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	Serviço	M2	179,86	R\$ 48,15	R\$ 8.660,26	0,35%	89,70%	C
C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	Serviço	M2	295,80	R\$ 28,56	R\$ 8.448,05	0,34%	90,04%	C

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	Serviço	M2	189,00	R\$ 42,92	R\$ 8.111,88	0,33%	90,37%	C
C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	Serviço	M	455,32	R\$ 17,20	R\$ 7.831,50	0,32%	90,69%	C
C4833	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50x50x2,5cm (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	Serviço	M2	42,80	R\$ 169,67	R\$ 7.261,88	0,29%	90,98%	C
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Serviço	UN	16,00	R\$ 452,28	R\$ 7.236,48	0,29%	91,27%	C
C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	Serviço	M3	10,78	R\$ 655,71	R\$ 7.068,55	0,29%	91,56%	C
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	Serviço	M3	98,92	R\$ 62,09	R\$ 6.141,94	0,25%	91,81%	C
C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	SEINFRA	Serviço	M2	74,63	R\$ 80,56	R\$ 6.012,19	0,24%	92,05%	C
C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	Serviço	M	70,00	R\$ 84,57	R\$ 5.919,90	0,24%	92,29%	C
C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	Serviço	M2	369,16	R\$ 15,90	R\$ 5.869,64	0,24%	92,53%	C
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	217,90	R\$ 25,70	R\$ 5.600,03	0,23%	92,75%	C
C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	SEINFRA	Serviço	M	18,85	R\$ 291,60	R\$ 5.496,66	0,22%	92,98%	C
C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	Serviço	UN	52,00	R\$ 105,01	R\$ 5.460,52	0,22%	93,20%	C
C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R\$ 777,87	R\$ 5.445,09	0,22%	93,42%	C
C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	Serviço	M	147,84	R\$ 36,15	R\$ 5.344,42	0,22%	93,63%	C
CP001-	LUMINÁRIA PAFLON BASE E27, COM LÂMPADA LED DE POTÊNCIA ATÉ 40W- UN	Composiçãoe	Serviço	UN	62,00	R\$ 84,02	R\$ 5.209,24	0,21%	93,84%	C
C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	411,96	R\$ 12,48	R\$ 5.141,26	0,21%	94,05%	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	36,00	R\$ 134,34	R\$ 4.836,24	0,20%	94,25%	C
C1973	PORTA DE ALUMÍNIO E ACRÍLICO	SEINFRA	Serviço	M2	12,96	R\$ 367,92	R\$ 4.768,24	0,19%	94,44%	C
C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	Serviço	UN	51,00	R\$ 91,78	R\$ 4.680,78	0,19%	94,63%	C
C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 778,63	R\$ 4.671,78	0,19%	94,82%	C
C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	10,88	R\$ 427,86	R\$ 4.655,12	0,19%	95,00%	C
C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 2.269,33	R\$ 4.538,66	0,18%	95,19%	C
C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	Serviço	M2	172,20	R\$ 26,09	R\$ 4.492,70	0,18%	95,37%	C

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4025	DESENHOS INSERIDOS NO PASSEIO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	58,85	R\$ 71,58	R\$ 4.212,48	0,17%	95,54%	C
C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	M	134,55	R\$ 29,39	R\$ 3.954,42	0,16%	95,70%	C
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	107,35	R\$ 36,74	R\$ 3.944,04	0,16%	95,86%	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	2.240,66	R\$ 1,75	R\$ 3.921,16	0,16%	96,02%	C
C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	SEINFRA	Serviço	M2	60,37	R\$ 60,58	R\$ 3.657,21	0,15%	96,16%	C
C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R\$ 707,30	R\$ 3.536,50	0,14%	96,31%	C
C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	383,15	R\$ 8,72	R\$ 3.341,07	0,13%	96,44%	C
C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	74,54	R\$ 41,53	R\$ 3.095,65	0,13%	96,57%	C
C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Serviço	M2	10,45	R\$ 290,16	R\$ 3.032,17	0,12%	96,69%	C
C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 492,82	R\$ 2.956,92	0,12%	96,81%	C
C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	Serviço	M2	29,10	R\$ 101,12	R\$ 2.942,59	0,12%	96,93%	C
C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	9,00	R\$ 311,88	R\$ 2.806,92	0,11%	97,04%	C
C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.635,68	R\$ 2.635,68	0,11%	97,15%	C
C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	Serviço	M2	8,00	R\$ 315,90	R\$ 2.527,20	0,10%	97,25%	C
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	Serviço	M2	5,04	R\$ 437,61	R\$ 2.205,55	0,09%	97,34%	C
C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	Serviço	M2	101,22	R\$ 21,20	R\$ 2.145,86	0,09%	97,43%	C
C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.60X2.10)m	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.072,56	R\$ 2.145,12	0,09%	97,51%	C
C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	Serviço	M	221,45	R\$ 9,67	R\$ 2.141,42	0,09%	97,60%	C
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	Serviço	M	53,00	R\$ 40,04	R\$ 2.122,12	0,09%	97,68%	C
C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	Serviço	M2	74,63	R\$ 27,02	R\$ 2.016,50	0,08%	97,77%	C
C1668	LUMINÁRIA P/MUROS FECHADA C/ LÂMPADA	SEINFRA	Serviço	UN	20,00	R\$ 96,51	R\$ 1.930,20	0,08%	97,84%	C
C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	SEINFRA	Serviço	M2	5,64	R\$ 339,54	R\$ 1.915,01	0,08%	97,92%	C
C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	Serviço	M	140,00	R\$ 13,36	R\$ 1.870,40	0,08%	98,00%	C

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	Serviço	M2	99,27	R\$ 18,59	R\$ 1.845,43	0,07%	98,07%	C
C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	Serviço	UN	164,00	R\$ 11,03	R\$ 1.808,92	0,07%	98,14%	C
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	54,95	R\$ 32,15	R\$ 1.766,64	0,07%	98,22%	C
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	32,56	R\$ 49,78	R\$ 1.620,84	0,07%	98,28%	C
C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	Serviço	M	49,40	R\$ 32,54	R\$ 1.607,48	0,06%	98,35%	C
C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	Serviço	M	99,75	R\$ 15,76	R\$ 1.572,06	0,06%	98,41%	C
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	Serviço	M2	12,33	R\$ 122,92	R\$ 1.515,60	0,06%	98,47%	C
C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	27,48	R\$ 53,00	R\$ 1.456,44	0,06%	98,53%	C
C3733	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	Serviço	M2	5,00	R\$ 289,66	R\$ 1.448,30	0,06%	98,59%	C
C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	77,00	R\$ 17,11	R\$ 1.317,47	0,05%	98,64%	C
C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	Serviço	M3	1,80	R\$ 731,06	R\$ 1.315,91	0,05%	98,70%	C
C1451	GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm	SEINFRA	Serviço	M2	2,70	R\$ 481,33	R\$ 1.299,59	0,05%	98,75%	C
C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R\$ 258,64	R\$ 1.293,20	0,05%	98,80%	C
C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	Serviço	UN	50,00	R\$ 25,45	R\$ 1.272,50	0,05%	98,85%	C
C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 402,41	R\$ 1.207,23	0,05%	98,90%	C
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	Serviço	UN	124,00	R\$ 9,65	R\$ 1.196,60	0,05%	98,95%	C
C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 393,76	R\$ 1.181,28	0,05%	99,00%	C
C1929	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"x4"	SEINFRA	Serviço	UN	164,00	R\$ 6,96	R\$ 1.141,44	0,05%	99,04%	C
C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	Serviço	M	7,80	R\$ 141,62	R\$ 1.104,64	0,04%	99,09%	C
C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 266,20	R\$ 1.064,80	0,04%	99,13%	C
C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	18,00	R\$ 57,79	R\$ 1.040,22	0,04%	99,17%	C
C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	4,75	R\$ 218,72	R\$ 1.038,92	0,04%	99,21%	C

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.001,25	R\$ 1.001,25	0,04%	99,25%	C
C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 491,35	R\$ 982,70	0,04%	99,29%	C
C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 487,60	R\$ 975,20	0,04%	99,33%	C
C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	Serviço	M2	90,12	R\$ 9,37	R\$ 844,42	0,03%	99,37%	C
C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 421,84	R\$ 843,68	0,03%	99,40%	C
C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	Serviço	UN	42,00	R\$ 18,76	R\$ 787,92	0,03%	99,43%	C
C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R\$ 91,04	R\$ 728,32	0,03%	99,46%	C
C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	R\$ 677,36	R\$ 677,36	0,03%	99,49%	C
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	40,00	R\$ 16,56	R\$ 662,40	0,03%	99,52%	C
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R\$ 79,92	R\$ 639,36	0,03%	99,54%	C
C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	R\$ 628,79	R\$ 628,79	0,03%	99,57%	C
C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	10,71	R\$ 58,13	R\$ 622,57	0,03%	99,59%	C
C4491	VÃO DE PORTA - PORTA COMPLETA C/ FECHADURA TIPO CILINDRO, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL (COM REQUADRO EM ALUMÍNIO) - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 136,64	R\$ 546,56	0,02%	99,62%	C
C4821	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 260,60	R\$ 521,20	0,02%	99,64%	C
C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	Serviço	M2	4,75	R\$ 107,15	R\$ 508,96	0,02%	99,66%	C
C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	Serviço	UN	20,00	R\$ 23,09	R\$ 461,80	0,02%	99,68%	C
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	Serviço	UN	19,00	R\$ 23,09	R\$ 438,71	0,02%	99,69%	C
C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	9,00	R\$ 44,69	R\$ 402,21	0,02%	99,71%	C
C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	Serviço	UN	14,00	R\$ 26,15	R\$ 366,10	0,01%	99,72%	C
C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	16,00	R\$ 22,34	R\$ 357,44	0,01%	99,74%	C
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 113,07	R\$ 339,21	0,01%	99,75%	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	4,23	R\$ 79,49	R\$ 336,24	0,01%	99,77%	C
C2899	PINTURA LOGOTIPO CAGECE - PROJETO PADRÃO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 320,43	R\$ 320,43	0,01%	99,78%	C

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	Serviço	M2	9,81	R\$ 32,16	R\$ 315,49	0,01%	99,79%	C
C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 315,41	R\$ 315,41	0,01%	99,80%	C
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	Serviço	M2	19,75	R\$ 15,69	R\$ 309,88	0,01%	99,82%	C
C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 272,57	R\$ 272,57	0,01%	99,83%	C
C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 85,32	R\$ 255,96	0,01%	99,84%	C
S13148	LUMINÁRIA TIPOREFLETORLED, RETANGULAR, LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 100W	ORSE	Serviço	un	3,00	R\$ 80,38	R\$ 241,14	0,01%	99,85%	C
C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	Serviço	M2	9,00	R\$ 26,56	R\$ 239,04	0,01%	99,86%	C
C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R\$ 29,20	R\$ 233,60	0,01%	99,87%	C
C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 77,31	R\$ 231,93	0,01%	99,88%	C
C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	SEINFRA	Serviço	M	11,55	R\$ 19,95	R\$ 230,42	0,01%	99,89%	C
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	Serviço	M	3,20	R\$ 68,55	R\$ 219,36	0,01%	99,89%	C
C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 68,66	R\$ 205,98	0,01%	99,90%	C
C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 179,06	R\$ 179,06	0,01%	99,91%	C
C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R\$ 34,70	R\$ 173,50	0,01%	99,92%	C
C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 85,32	R\$ 170,64	0,01%	99,92%	C
C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	Serviço	M2	0,48	R\$ 350,93	R\$ 168,45	0,01%	99,93%	C
C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	17,00	R\$ 9,56	R\$ 162,52	0,01%	99,94%	C
C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R\$ 28,58	R\$ 142,90	0,01%	99,94%	C
C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 112,03	R\$ 112,03	0,00%	99,95%	C
C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 27,86	R\$ 111,44	0,00%	99,95%	C
C1198	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	M	3,15	R\$ 33,70	R\$ 106,16	0,00%	99,96%	C
C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	M	6,00	R\$ 17,60	R\$ 105,60	0,00%	99,96%	C
C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	SEINFRA	Serviço	M2	1,00	R\$ 102,25	R\$ 102,25	0,00%	99,97%	C



**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPUCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS	6º MÊS	Total parcela
1	REQUALIFICAÇÃO DO ANEXO ACAFI	R\$ 508.205,64	9,08 %	20,52 %	22,35 %	21,24 %	16,95 %	9,86 %	100,00 %
			R\$ 48.379,96	R\$ 104.648,14	R\$ 113.021,27	R\$ 106.546,76	R\$ 85.484,27	R\$ 50.125,24	R\$ 508.205,64
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 65.332,00	16,65 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	100,00 %
			R\$ 10.877,78	R\$ 10.890,84	R\$ 10.890,84	R\$ 10.890,84	R\$ 10.890,84	R\$ 10.890,86	R\$ 65.332,00
1.2	SRVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 65.236,33	25,00 %	30,00 %	30,00 %	15,00 %			100,00 %
			R\$ 16.309,08	R\$ 19.570,90	R\$ 19.570,90	R\$ 9.785,45			R\$ 65.236,33
1.3	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 2.591,01	20,00 %	25,00 %	25,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	100,00 %
			R\$ 518,20	R\$ 647,75	R\$ 647,75	R\$ 259,10	R\$ 259,10	R\$ 259,11	R\$ 2.591,01
1.4	COBERTA	R\$ 81.840,82	10,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	10,00 %	100,00 %
			R\$ 8.184,08	R\$ 16.368,16	R\$ 16.368,16	R\$ 16.368,16	R\$ 16.368,16	R\$ 8.184,10	R\$ 81.840,82
1.5	PISOS	R\$ 106.021,21		20,00 %	20,00 %	30,00 %	20,00 %	10,00 %	100,00 %
				R\$ 21.204,24	R\$ 21.204,24	R\$ 31.806,36	R\$ 21.204,24	R\$ 10.602,13	R\$ 106.021,21
1.6	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 16.955,75	10,00 %	10,00 %	30,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
				R\$ 1.695,58	R\$ 5.086,73	R\$ 3.391,15	R\$ 3.391,15	R\$ 3.391,14	R\$ 16.955,75
1.7	REVESTIMENTO	R\$ 51.237,97	10,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	10,00 %	100,00 %
			R\$ 5.123,80	R\$ 10.247,59	R\$ 10.247,59	R\$ 10.247,59	R\$ 10.247,59	R\$ 5.123,81	R\$ 51.237,97
1.8	PINTURA	R\$ 49.819,80		20,00 %	30,00 %	20,00 %	20,00 %	10,00 %	100,00 %
				R\$ 9.963,96	R\$ 14.945,94	R\$ 9.963,96	R\$ 9.963,96	R\$ 4.981,98	R\$ 49.819,80
1.9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA E SANITÁRIA	R\$ 4.499,45	20,00 %	25,00 %	25,00 %	20,00 %	5,00 %	5,00 %	100,00 %
			R\$ 899,89	R\$ 1.124,86	R\$ 1.124,86	R\$ 899,89	R\$ 224,97	R\$ 224,98	R\$ 4.499,45
1.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 52.478,88	10,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	10,00 %	100,00 %
			R\$ 5.247,89	R\$ 10.495,78	R\$ 10.495,78	R\$ 10.495,78	R\$ 10.495,78	R\$ 5.247,87	R\$ 52.478,88
1.11	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 12.192,42	10,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	10,00 %	100,00 %
			R\$ 1.219,24	R\$ 2.438,48	R\$ 2.438,48	R\$ 2.438,48	R\$ 2.438,48	R\$ 1.219,26	R\$ 12.192,42
2	REQUALIFICAÇÃO CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA/SOPRAFI	R\$ 856.406,10	24,75 %	29,49 %	8,53 %	14,56 %	12,71 %	9,96 %	100,00 %
			R\$ 215.941,41	R\$ 243.085,89	R\$ 78.175,08	R\$ 122.944,23	R\$ 106.039,14	R\$ 90.220,35	R\$ 856.406,10
2.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 43.306,00	100,00 %						100,00 %
			R\$ 43.306,00						R\$ 43.306,00

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS	6º MÊS	Total parcela
2.2	SRVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 82.480,15	50,00 %	50,00 %					100,00 %
			R\$ 41.240,08	R\$ 41.240,07					R\$ 82.480,15
2.3	PISOS	R\$ 210.195,05	50,00 %	50,00 %					100,00 %
			R\$ 105.097,53	R\$ 105.097,52					R\$ 210.195,05
2.4	REVESTIMENTOS	R\$ 66.601,19		100,00 %					100,00 %
				R\$ 66.601,19					R\$ 66.601,19
2.5	PINTURA	R\$ 148.651,51			50,00 %	50,00 %			100,00 %
					R\$ 74.325,76	R\$ 74.325,75			R\$ 148.651,51
2.6	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 37.850,79				50,00 %	50,00 %		100,00 %
						R\$ 18.925,40	R\$ 18.925,39		R\$ 37.850,79
2.7	COBERTA	R\$ 153.588,81					50,00 %	50,00 %	100,00 %
							R\$ 76.794,41	R\$ 76.794,40	R\$ 153.588,81
2.8	INSTALAÇÕES DE ÁGUA E ESGOTO	R\$ 7.722,84				50,00 %	50,00 %		100,00 %
						R\$ 3.861,42	R\$ 3.861,42		R\$ 7.722,84
2.9	LOUÇAS E METAIS	R\$ 7.698,64		50,00 %	50,00 %				100,00 %
				R\$ 3.849,32	R\$ 3.849,32				R\$ 7.698,64
2.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 52.595,59	50,00 %	50,00 %					100,00 %
			R\$ 26.297,80	R\$ 26.297,79					R\$ 52.595,59
2.11	FACHADA DA ESCOLA	R\$ 13.425,95						100,00 %	100,00 %
								R\$ 13.425,95	R\$ 13.425,95
2.12	SERVIÇOS DIVERSOS E FINAIS	R\$ 32.289,58				80,00 %	20,00 %		100,00 %
						R\$ 25.831,66	R\$ 6.457,92		R\$ 32.289,58
3	REQUALIFICAÇÃO DA EEB JOSÉ DE DEUS	R\$ 1.110.761,68	17,92 %	21,94 %	55,76 %	2,19 %	2,19 %		100,00 %
			R\$ 200.685,80	R\$ 250.998,20	R\$ 604.469,56	R\$ 27.304,07	R\$ 27.304,05		R\$ 1.110.761,68
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.672,61	100,00 %						100,00 %
				R\$ 1.672,61					R\$ 1.672,61
3.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 1.504,26	100,00 %						100,00 %
				R\$ 1.504,26					R\$ 1.504,26



**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS. CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS	6º MÊS	Total parcela
3.3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 6.141,94	100,00 %						100,00 %
			R\$ 6.141,94						R\$ 6.141,94
3.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 77.213,83	70,00 %	30,00 %					100,00 %
			R\$ 54.049,68	R\$ 23.164,15					R\$ 77.213,83
3.5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 137.891,33	20,00 %	80,00 %					100,00 %
			R\$ 27.578,27	R\$ 110.313,06					R\$ 137.891,33
3.6	ESQUADRIAS	R\$ 47.008,69		30,00 %	70,00 %				100,00 %
				R\$ 14.102,61	R\$ 32.906,08				R\$ 47.008,69
3.7	PINTURA	R\$ 69.792,65			100,00 %				100,00 %
					R\$ 69.792,65				R\$ 69.792,65
3.8	PISOS	R\$ 499.135,19	20,00 %		80,00 %				100,00 %
			R\$ 99.827,04		R\$ 399.308,15				R\$ 499.135,19
3.9	COBERTA	R\$ 159.990,66		50,00 %	50,00 %				100,00 %
				R\$ 79.995,33	R\$ 79.995,33				R\$ 159.990,66
3.10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 13.511,05		100,00 %					100,00 %
				R\$ 13.511,05					R\$ 13.511,05
3.11	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 18.212,70			50,00 %	50,00 %			100,00 %
					R\$ 9.106,35	R\$ 9.106,35			R\$ 18.212,70
3.12	MOBILIARIOS/EQUIPAMENTOS	R\$ 11.354,21			50,00 %	50,00 %			100,00 %
					R\$ 5.677,11	R\$ 5.677,10			R\$ 11.354,21
3.13	FACHADA	R\$ 5.217,21			50,00 %	50,00 %			100,00 %
					R\$ 2.608,61	R\$ 2.608,60			R\$ 5.217,21
3.14	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 12.555,35			100,00 %				100,00 %
					R\$ 12.555,35				R\$ 12.555,35
3.15	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 49.560,00	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %		100,00 %
			R\$ 9.912,00	R\$ 9.912,00	R\$ 9.912,00	R\$ 9.912,00	R\$ 9.912,00		R\$ 49.560,00
		R\$ 2.475.373,42	R\$ 465.007,17	R\$ 598.732,23	R\$ 795.665,91	R\$ 256.795,06	R\$ 218.827,46	R\$ 140.345,59	R\$
			R\$ 465.007,17	R\$ 1.063.739,40	R\$ 1.859.405,31	R\$ 2.116.200,37	R\$ 2.335.027,83	R\$ 2.475.373,42	2.475.373,42

ÔÙÞÛÜWU  
ÛÖZÁ  
ÛÖÜXÛÜÁ  
ÛÜÖÜSÖÞÜÖ  
SVÖÖKHÜHÜ I  
GEEFI I

Ôá ääþí Áá) ^áá^ Á  
ÖÜÞÛÜWUÜÖZÁ  
ÛÖÜXÛÜÁÛÜÖÜSÖÞÜÖÁ  
SVÖÖKHÜHÜ I I GEEFI I  
ÖÞKHÜ MÖÜÞÛÜWUÜÖZÁ  
ÛÖÜXÛÜÁÛÜÖÜSÖÞÜÖÁ  
SVÖÖKHÜHÜ I I GEEFI I ÁMÖÜ  
[ MÖÜ: äá MÖÜÖEÖ äá  
ÛÜÖÜSÖÞÜÖ ÁÞÖÖE  
ÛÜÖÜSÖÞÜÖ ÁÞÖÖE  
ÖZÁ ( & ( ^ ) c  
S( ääþí ) Á  
Öá MÖEG ÖÜ ÖÜ Á  
FJIG EGFKÉ

RÜÖZÁ  
ÖÖÞÜWÖZÁ  
T ÜÜÖWÖK  
ÖÜE GÜ H  
Í H

Ôá ääþí Áá) ^áá^ ÁRÜÖZÁ  
ÖÖÞÜWÖZÁ  
T ÜÜÖWÖKÖÜE GÜ H H  
ÖÞKHÜ MRÜÖZÁÖÖÞÜWÖZÁ  
T ÜÜÖWÖKÖÜE GÜ H H Á  
MÖÜÁ MÖÜÖEÖ äá  
[ MÖÜ: äá MÖÜÖEÖ ÁRÜÖE  
ÛÜÖÜSÖÞÜÖ ÁÞÖÖE  
ÛÜÖÜSÖÞÜÖ ÁÞÖÖE  
ÖZÁ ( & ( ^ ) c  
S( ääþí ) Á  
Öá MÖEG ÖÜ ÖÜ Á  
FJIG EGFKÉ



SERVIÇO: REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

PREFEITURA: MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA LICITAÇÃO: 05 DE JULHO DE 2024

### COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>I - DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
<b>TOTAL</b>		<b>4,56%</b>
<b>II - BENEFÍCIO</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
<b>TOTAL</b>		<b>6,96%</b>
<b>III - IMPOSTOS</b>		
I	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	3,20%
<b>TOTAL</b>		<b>11,85%</b>

**BDI = 26,92%**

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

ÔÙÞÙVÛWU  
ÛÇZÁ  
ÙÒÙXØUÙÁ  
ÛÙÒÙÇSØÞÙÒ  
SÛÖÇKUHÍ I I  
ÇÇÇÇÇ I I

Ôá ääçj" Áã } ^á/á" Á  
ÔÙÞÙVÛWU ÛÇZÁ  
ÙÒÙXØUÙÁÙÙÒÙÇSØÞÙÒÁ  
SÛÖÇKUHÍ I I ÇÇÇÇÇ I I  
ÔÞKØ MÔÙÞÙVÛWU ÛÇZÁ  
ÙÒÙXØUÙÁÙÙÒÙÇSØÞÙÒÁ  
SÛÖÇKUHÍ I I ÇÇÇÇÇ I I ÁMÔÙÁ  
[MØ] :çã": äã MØÙÈÙ äã äÁ  
[ " MØ" ] çãçãç[ ÁURÇE  
Ù^äã [ ] KØäã Äç/Äç çÇ: Ä-Äç  
ä[ ä ( ^ ) ç  
S[ ääç ] KÁ  
ÇççççKØEG äã äã ÄJKI ÉÇKÇE

RUCJÁ  
ÓÇE/ØVÇÁ  
T UÙÒÙÇE  
H-Ç GÍ H H

Ôá ääçj" Áã } ^á/á" ÁRUCJÁ  
ÓÇE/ØVÇÁ  
T UÙÒÙÇE-ÇU ÇÍ H H  
ÔÞKØ MRUCJÁÓÇE/ØVÇÁ  
T UÙÒÙÇE-ÇU ÇÍ H H Á  
ÁMÔÙÁ MØÙÈÙ äã äÁ  
[ " MØ" ] çãçãç[ ÁURÇE  
Ù^äã [ ] KØäã Äç/Äç çÇ: Ä-Äç  
ä[ ä ( ^ ) ç  
S[ ääç ] KÁ  
ÇççççKØEG äã äã ÄJKI ÉÇKÇE

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,58%</b>	<b>3,55%</b>

**A + B + C + D = 84,44% 47,48%**

**SERVIÇO:** REQUALIFICAÇÃO DOS PRÉDIOS: ANEXO ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA; CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA; E EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**PREFEITURA:** MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA Nº 24.06.01/CE

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** ACAFI NO BAIRRO CACIMBAS - SEDE URBANA : 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
CEI MARIA DA GUIA PAIXÃO DA SILVA NO BAIRRO VIOLETE - SEDE URBANA: 06 (SEIS) MESES/ 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.  
EEB JOSÉ DE DEUS PIRES NO DISTRITO BELA VISTA: 03 (TRÊS) MESES/ 90 (NOVENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

**DATA LICITAÇÃO:** 05 DE JULHO DE 2024



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>36,80%</b>	<b>36,80%</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	0,00%
B2	Feridos	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	10,98%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,51%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,37%	8,64%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>47,44%</b>	<b>18,32%</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,83%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	2,35%	1,79%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,71%	2,06%
C5	Indenização Adicional	0,41%	0,31%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,41%</b>	<b>7,92%</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,46%	6,74%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43%	0,33%
	<b>TOTAL</b>	<b>17,89%</b>	<b>7,07%</b>

**A + B + C + D = 112,54% 70,11%**

ÓÙÞÚÛÜWUÛ  
 ÓÆÁÏÒÛXÓUÛ  
 ÛÙÓÙSÒÞÙÒÁ  
 ŠVÖÖKHÛÎÎ  
 ÇEEEFÏÎ

RUCJÁ  
 ÓÆÁÏVÖÁ  
 T UÜÖQÖE  
 HÛE GÛÍ H

ÓÆÁÏÁÁ^ÁÁ^ÁUCJÁ  
 ÓÆÁÏVÖÁ  
 T UÜÖQÖE HÛE GÛÍ H  
 ÓÆÁÏ RUCJÁ ÓÆÁÏVÖÁ  
 T UÜÖQÖE HÛE GÛÍ H HÁMÓÚÁ  
 [ MÓUÉDÁ æ ÁÁ^ MÓ^: çæææ [ ÁÏÖÁ  
 ÇE  
 U^æ [ ] HÁæ Áæ@ Áæ çq [ Á^ Áæ Á  
 á & ( ^ ) ç  
 Š Çææ [ ] HÁ  
 Çæ^ HÁÇEÇ ÊÏ ÊÏ ÁÏJÁ ÉÇFEE