

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,8600	R\$ 16,1160
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,2600	R\$ 12,1560
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 28,2720
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 476,7600	R\$ 11,9190
					TOTAL Serviço:	R\$ 11,9190
					VALOR:	40,19

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 23,5000	R\$ 1,5212
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	R\$ 0,7100	R\$ 3,8908
					TOTAL Material:	R\$ 5,4120
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 26,8600
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 20,2600	R\$ 23,2990
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 50,1590
					VALOR:	55,57

18.1.12. C4773 TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,08M (M2)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0034	ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 55,4400	R\$ 4,4352
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	4,00000000	R\$ 12,9000	R\$ 51,6000
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 508,1700	R\$ 40,6536
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	0,17200000	R\$ 129,5100	R\$ 22,3445
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,00000000	R\$ 175,2800	R\$ 14,0224
					TOTAL Serviço:	R\$ 133,0557
					VALOR:	133,06

18.1.13. 98546 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004226	GAS DE COZINHA - GLP	SINAPI	KG	0,26000000	R\$ 8,70	R\$ 2,26
00004015	MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA EM POLIÉSTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	SINAPI	M2	1,13190000	R\$ 69,20	R\$ 78,32
00000511	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICAÇÃO A FRIO	SINAPI	L	0,58720000	R\$ 19,18	R\$ 11,26
					TOTAL Material:	R\$ 91,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21020000	R\$ 25,40	R\$ 5,33
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,93240000	R\$ 31,25	R\$ 29,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 34,46
					VALOR:	126,30

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

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

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS						
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE					
LOCAL:	ITAITINGA - CEARÁ					
FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% 3. PESQUISAS DE PREÇO					DATA BASE	02/2026

10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 83,5800	R\$ 3,0507
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	R\$ 0,7100	R\$ 7,7745
					TOTAL Material:	R\$ 10,8252
Mão de Obra						
		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,8600	R\$ 6,7150
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 20,2600	R\$ 11,1430
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,8580
					VALOR:	28,68

18.1.15. C5025 PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM (M2)						
Mão de Obra						
		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,2600	R\$ 10,1300
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 23,5600
Serviço						
		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 563,3800	R\$ 11,2676
					TOTAL Serviço:	R\$ 11,2676
					VALOR:	34,83

18.1.16. C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)						
Material						
		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,2800
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,1200	R\$ 1,4840
					TOTAL Material:	R\$ 1,7640
Mão de Obra						
		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,2200
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,2780
					VALOR:	14,04

18.1.17. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)						
Material						
		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 12,0800	R\$ 1,4496
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,1750
12036	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 18,2200	R\$ 3,0974
					TOTAL Material:	R\$ 4,7220
Mão de Obra						
		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,3850
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 10,7440
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,1290
					VALOR:	22,85

18.1.18. C2462 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS (M2)						
Material						
		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
11056	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R\$ 7,1400	R\$ 1,3566

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS					
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE				
LOCAL:	ITAINGA - CEARÁ				
FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% 2. SINAPI/CE 02/2020 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% 3. PESQUISAS DE PREÇO				DATA: BASE	02/2026

12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,51000000	R\$ 4,4700	R\$ 2,2797
					TOTAL Material:	R\$ 3,6363
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,2200
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,2780
					VALOR:	15,91

18.1.19. C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R\$ 7,1400	R\$ 1,3566
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R\$ 4,4700	R\$ 1,3857
					TOTAL Material:	R\$ 2,7423
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,2200
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,2780
					VALOR:	15,02

18.1.20. 91341 PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	R\$ 0,92	R\$ 4,43
00036888	GUARNIÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 22,43	R\$ 153,65
00039025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMÍNIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	UN	0,54730000	R\$ 831,05	R\$ 454,83
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 40,28	R\$ 35,56
					TOTAL Material:	R\$ 648,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55487890	R\$ 31,25	R\$ 17,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15681360	R\$ 25,19	R\$ 3,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 21,28
					VALOR:	669,75

18.2.1. 100808 TUBO, PEX, MULTICAMADA, COM TUBO LUVA, DN 20, INSTALADO EM RAMAL INTERNO DE INSTALAÇÕES DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038329	TUBO MULTICAMADA PEX GAS, DN "20" MM	SINAPI	M	1,02160000	R\$ 16,40	R\$ 16,75
					TOTAL Material:	R\$ 16,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14680000	R\$ 26,05	R\$ 3,82
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48420000	R\$ 30,80	R\$ 14,91
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 18,73
					VALOR:	35,48

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE
LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 DATA BASE 02/2026
SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

18.2.2. CPUE-14 ENVELOPE DE CONCRETO PARA PROTEÇÃO DE TUBO ENTERRADO (M)

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPUE-14	ENVELOPE DE CONCRETO PARA PROTEÇÃO DE TUBO ENTERRADO	M	1,00000000	R\$ 20,47	R\$ 20,47
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 20,47
VALOR:					20,47

18.2.3. CPUE-15 VÁLVULA ESFERA PARA GÁS, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPUE-15	VÁLVULA ESFERA PARA GÁS, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00000000	R\$ 40,39	R\$ 40,39
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 40,39
VALOR:					40,39

18.2.4. CPUE-31 VÁLVULA DE ESFERA ANGULAR PARA GÁS M X M 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPUE-31	VÁLVULA DE ESFERA ANGULAR PARA GÁS M X M 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00000000	R\$ 32,46	R\$ 32,46
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 32,46
VALOR:					32,46

18.2.5. CPUE-29 REGULADOR DE ALTA PRESSÃO TIPO FISHER, 20MM, CLASSE 300, 1º ESTÁGIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPUE-29	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO TIPO FISHER, 20mm, CLASSE 300, 1º ESTÁGIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00000000	R\$ 738,91	R\$ 738,91
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 738,91
VALOR:					738,91

18.2.6. CPUE-30 REGULADOR BAIXA PRESSÃO TIPO FISHER, 15MM, CLASSE 300, 2º ESTÁGIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPUE-30	REGULADOR BAIXA PRESSÃO TIPO FISHER, 15mm, CLASSE 300, 2º ESTÁGIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00000000	R\$ 696,67	R\$ 696,67
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 696,67
VALOR:					696,67

18.2.7. CPUE-33 BICO INJETOR CONVERSÃO GLP PARA GN FOGÃO 0,74 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPUE-33	BICO INJETOR CONVERSÃO GLP PARA GN FOGÃO 0,74 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00000000	R\$ 15,06	R\$ 15,06
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 15,06
VALOR:					15,06

18.2.8. CPUE-34 JOELHO PEX PARA GÁS 90° DE 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPUE-34	JOELHO PEX PARA GÁS 90° DE 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00000000	R\$ 54,00	R\$ 54,00
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 54,00
VALOR:					54,00

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE
LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

18.2.9. CPUE-35 TÊ ALPEX DE GÁS DE 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPUE-35	TÊ ALPEX DE GÁS DE 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00000000	R\$ 61,03	R\$ 61,03
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 61,03
VALOR:					61,03

18.2.10. CPUE-36 JOELHO BASE FIXA DE 16X12 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPUE-36	JOELHO BASE FIXA DE 16X12 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00000000	R\$ 44,32	R\$ 44,32
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 44,32
VALOR:					44,32

19.1.1. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	2,65000000	R\$ 20,2600	R\$ 53,6890
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 53,6890
VALOR:					53,69

19.1.2. C0095 APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	1,70000000	R\$ 20,2600	R\$ 34,4420
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,4420
VALOR:					34,44

19.1.3. C0054 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,36480000	R\$ 83,5800	R\$ 30,4900
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,50000000	R\$ 0,7100	R\$ 77,7450
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,10000000	R\$ 113,2500	R\$ 124,5750
TOTAL Material:					R\$ 232,8100
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	6,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 161,1600
I2543	SERVENTE	H	9,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 182,3400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 343,5000
VALOR:					576,31

19.1.4. C4592 ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2J01	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 124,5500
TOTAL Material:					R\$ 124,5500
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2331	PEDREIRO	H	8,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 228,3100
I2543	SERVENTE	H	9,20000000	R\$ 20,2600	R\$ 186,3920
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 414,7020

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

1133

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 563,3800
TOTAL Serviço:					R\$ 169,0140
VALOR:					708,27

19.1.5. C0089 ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	R\$ 7,1000
I0106	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	R\$ 119,5800
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	R\$ 100,5000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	R\$ 0,7100
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	R\$ 100,5000
TOTAL Material:					R\$ 551,6103

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,8600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 283,1800
VALOR:					834,79

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 184,8907
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 51,5141
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 8,2742

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 70,0000
TOTAL Material:					R\$ 77,0000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2730
VALOR:					106,55

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 175,2800

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 500,4800
TOTAL Serviço:					R\$ 500,4800
VALOR:					675,76

19.1.8. C4071 ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7555	TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 10,8000
TOTAL Material:					R\$ 10,8000

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

1134

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE				
LOCAL:	ITAINGA - CEARÁ				
FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% 3. PESQUISAS DE PREÇO					DATA BASE 02/2026

				TOTAL Material:		R\$ 10,8000
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 21,1000	R\$ 0,6330
10121	ARMADOR/FEHREIRO	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 26,8600	R\$ 0,8058
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 1,4388
				VALOR:		12,24

19.1.9. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8) (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 83,5800	R\$ 1,2537
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,9600	R\$ 2,0928
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,5478
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 13,2500
				TOTAL Material:		R\$ 18,1443
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 26,8600
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 20,2600	R\$ 22,6912
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 49,5512
				VALOR:		67,70

19.1.10. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 83,5800	R\$ 0,5098
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,7253
				TOTAL Material:		R\$ 2,2351
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 26,8600	R\$ 2,6860
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,2600	R\$ 3,0390
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 5,7250
				VALOR:		7,96

19.1.11. C3120 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6 (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,8600	R\$ 16,1160
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,2600	R\$ 12,1560
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 28,2720
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4430	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 931,6000	R\$ 18,6320
				TOTAL Serviço:		R\$ 18,6320
				VALOR:		46,90

19.1.12. C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,8600	R\$ 16,1160
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,2600	R\$ 12,1560

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE

02/2026

				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 28,2720
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 476,7600	R\$ 11,9190
				TOTAL Serviço:		R\$ 11,9190
				VALOR:		40,19

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 83,5000	R\$ 3,0507
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	R\$ 0,7100	R\$ 7,7745
				TOTAL Material:		R\$ 10,8252
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,8600	R\$ 6,7150
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 20,2600	R\$ 11,1430
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 17,8580
				VALOR:		28,68

19.1.14. C4455 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,80 M (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 7,5500	R\$ 5,6166
I8252	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO ATÉ 3 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 45,7300	R\$ 45,7300
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 16,0900	R\$ 20,9170
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 14,2000	R\$ 0,4260
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 6,0500	R\$ 5,8685
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 12,7700	R\$ 8,3005
				TOTAL Material:		R\$ 86,8586
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,8600	R\$ 9,4010
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,2600	R\$ 7,0910
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 16,4920
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 508,1700	R\$ 20,3268
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 256,3800	R\$ 11,8552
				TOTAL Serviço:		R\$ 32,1820
				VALOR:		135,53

19.1.15. 98546 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004226	GAS DE COZINHA - GLP	SINAPI	KG	0,26000000	R\$ 9,70	R\$ 2,26
00004015	MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	SINAPI	M2	1,13190000	R\$ 69,20	R\$ 78,32
00000511	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUÍDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	SINAPI	L	0,58720000	R\$ 19,18	R\$ 11,26
				TOTAL Material:		R\$ 91,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE
LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE: 02/2026
SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21020000	R\$ 25,40	R\$ 5,33
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,93240000	R\$ 31,25	R\$ 29,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 34,46
					VALOR:	126,30

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 83,5800	R\$ 3,0507
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	R\$ 0,7100	R\$ 7,7745
					TOTAL Material:	R\$ 10,8252
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,8600	R\$ 6,7150
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 20,2600	R\$ 11,1430
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,8580
					VALOR:	28,68

19.1.17. 98565 PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00033355	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	SINAPI	M2	1,04000000	R\$ 2,18	R\$ 2,26
					TOTAL Material:	R\$ 2,26
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69120000	R\$ 31,25	R\$ 21,60
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15580000	R\$ 25,19	R\$ 3,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 25,52
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87372	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03500000	R\$ 901,19	R\$ 31,54
					TOTAL Serviço:	R\$ 31,54
					VALOR:	59,32

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	R\$ 83,5800	R\$ 0,6018
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	R\$ 0,7100	R\$ 2,0732
					TOTAL Material:	R\$ 2,6750
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,8600	R\$ 6,7150
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 20,2600	R\$ 6,2806
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,9956
					VALOR:	15,67

19.1.19. C2112 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 MM P/ TETO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03610000	R\$ 83,5800	R\$ 0,5008

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,12000000	R\$ 0,8000	R\$ 0,9856
TOTAL Material:						R\$ 1,4954
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,8600	R\$ 16,1160
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,78000000	R\$ 20,2600	R\$ 15,8028
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 31,9188
VALOR:						33,41

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,2800
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,1200	R\$ 1,4840
TOTAL Material:						R\$ 1,7640
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,2200
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,2780
VALOR:						14,04

19.1.21. 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\$ 12,0800	R\$ 1,4496
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,1750
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 18,2200	R\$ 3,0974
TOTAL Material:						R\$ 4,7220
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,3850
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 10,7440
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,1290
VALOR:						22,85

19.1.22. C4443 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30CM (900CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2,4200	R\$ 14,5200
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 25,9500	R\$ 28,5450
TOTAL Material:						R\$ 43,0650
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 26,8600	R\$ 19,3392
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 20,2600	R\$ 14,5872
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 33,9264
VALOR:						76,99

19.1.23. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ATÉ 30X30 CM (900 CM²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 6,5700	R\$ 1,5308

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS					
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE				
LOCAL:	ITAINGA - CEARÁ				
FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% 3. PESQUISAS DE PREÇO					DATA BASE 02/2026

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 26,8600	R\$ 5,3720
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,2600	R\$ 4,0520
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,4240
VALOR:						10,95

19.1.24. C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R\$ 7,1400	R\$ 1,3566
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R\$ 4,4700	R\$ 1,3857
TOTAL Material:						R\$ 2,7423
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,2200
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,2780
VALOR:						15,02

19.1.25. 91341 PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (M2)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00007569	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	R\$ 0,32	R\$ 4,43
00036388	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 22,43	R\$ 153,65
00039025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR VISTA	SINAPI	UN	0,54730000	R\$ 831,05	R\$ 454,83
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,86290000	R\$ 40,28	R\$ 35,56
TOTAL Material:						R\$ 648,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55487890	R\$ 31,25	R\$ 17,33
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15681360	R\$ 25,19	R\$ 3,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,28
VALOR:						669,75

20.1.1. C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,2800
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,1200	R\$ 1,4840
TOTAL Material:						R\$ 1,7640
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,2200
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,2780
VALOR:						14,04

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

20.1.2. 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\$ 12,0800
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,7000
I2095	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 10,2200
TOTAL Material:					R\$ 4,7220
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,1000
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,1290
VALOR:					22,85

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,7000
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,1200
TOTAL Material:					R\$ 1,7640
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,2780
VALOR:					14,04

20.2.2. 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\$ 12,0800
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,7000
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 10,2200
TOTAL Material:					R\$ 4,7220
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,1000
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,1290
VALOR:					22,85

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R\$ 7,1400
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R\$ 4,4700
TOTAL Material:					R\$ 2,7423
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,2780
VALOR:					15,02

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE
LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 20,2900	R\$ 0,6087
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 31,8500	R\$ 5,1008
11346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 2,1400	R\$ 0,6420
12293 ZARCAC	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 28,8100	R\$ 3,4572
TOTAL Material:					R\$ 9,8087
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 21,1000	R\$ 16,8800
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,8600	R\$ 21,4880
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,3680
VALOR:					48,18

20.5.1. C2667 VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 20,2900	R\$ 1,0145
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,7000
12250 VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,27000000	R\$ 33,0900	R\$ 8,9343
TOTAL Material:					R\$ 10,6488
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 10,7440
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,0740
VALOR:					27,72

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10151 ACIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 6,9400	R\$ 0,5552
12097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	R\$ 22,2000	R\$ 5,5500
TOTAL Material:					R\$ 6,1052
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,2600	R\$ 8,1040
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,5340
VALOR:					27,64

21.1.1. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 20,2600	R\$ 53,6890
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 53,6890
VALOR:					53,69

21.1.2. C0095 APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

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

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 20,2600	R\$ 34,4420
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 34,4420
					VALOR:	34,44

21.1.3. C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 20,2600	R\$ 34,4420
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 34,4420
					VALOR:	34,44

21.1.4. C0707 CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 65,7991	R\$ 13,1598
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 13,1598
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,2600	R\$ 12,1560
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,1560
					VALOR:	25,32

21.1.5. C2539 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	R\$ 176,6602	R\$ 39,2539
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 39,2539
					VALOR:	39,25

21.1.6. C0054 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	R\$ 83,5800	R\$ 30,4900
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	R\$ 0,7100	R\$ 77,7450
11600	PEDRA DE MÃO (HACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 113,2500	R\$ 124,5750
					TOTAL Material:	R\$ 232,8100
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 161,1600
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 182,3400
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 343,5000
					VALOR:	576,31

21.1.7. C4592 ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 124,5500
					TOTAL Material:	R\$ 124,5500
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 228,3100
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	R\$ 20,2600	R\$ 186,3920
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 414,7020

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE:

02/2026

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 563,3800	R\$ 169,0140
TOTAL Serviço:					R\$ 169,0140
VALOR:					708,27

21.1.8. C0089 ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	R\$ 7,1000	R\$ 127,8000
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	R\$ 119,5800	R\$ 73,9363
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	R\$ 100,5000	R\$ 61,8075
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	R\$ 0,7100	R\$ 261,6350
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	R\$ 100,5000	R\$ 26,4315
TOTAL Material:					R\$ 551,6103
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 80,5800
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 202,6000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 283,1800
VALOR:					834,79

21.1.9. C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 CM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	R\$ 83,5800	R\$ 3,4519
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 0,9600	R\$ 5,9424
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 0,7100	R\$ 4,3949
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 24,9100
TOTAL Material:					R\$ 38,6992
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 40,2900
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	R\$ 20,2600	R\$ 37,2784
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 77,5684
VALOR:					116,27

21.1.10. C0776 CHIAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 83,5800	R\$ 0,5098
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,7253
TOTAL Material:					R\$ 2,2351
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 26,8600	R\$ 2,6860
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,2600	R\$ 3,0390
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,7250
VALOR:					7,96

21.1.11. C3409 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

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

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE
LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO
DATA BASE: 02/2026

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,8600	R\$ 16,1160
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,2600	R\$ 12,1560
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 28,2720
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 563,3800	R\$ 14,0845
					TOTAL Serviço:	R\$ 14,0845
					VALOR:	42,36

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

Equipamento Custo Horário		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 27,5970	R\$ 0,5519
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,5519
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	R\$ 7,1000	R\$ 9,5850
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,5300	R\$ 0,3306
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 119,5800	R\$ 4,7832
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 35,9500	R\$ 35,9500
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	R\$ 0,7100	R\$ 12,3256
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	R\$ 100,5000	R\$ 9,0450
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 17,0000	R\$ 0,3400
					TOTAL Material:	R\$ 72,1594
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,8600	R\$ 21,4880
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 26,8600	R\$ 18,8020
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 20,2600	R\$ 22,2860
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 70,6340
					VALOR:	143,55

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

Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0035	AQUARRAS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 20,2900	R\$ 1,0145
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 12,7800	R\$ 1,5336
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,1750
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,24000000	R\$ 22,2000	R\$ 5,3280
					TOTAL Material:	R\$ 8,0511
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,1000	R\$ 8,4400
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,8700
					VALOR:	29,92

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

Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R\$ 7,1400	R\$ 1,3566

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE
LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R\$ 4,4700	R\$ 1,3857
TOTAL Material:						R\$ 2,7423
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,2200
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,2780
VALOR:						15,02

21.2.1. C4730 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	1,20000000	R\$ 7,0300	R\$ 8,4360
19044	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 4,30MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 471,2000	R\$ 188,4800
19047	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 95,6300	R\$ 38,2600
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	1,53000000	R\$ 21,1000	R\$ 32,2830
TOTAL Material:						R\$ 267,4590
VALOR:						267,46

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19437	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 630,9100	R\$ 630,9100
TOTAL Material:						R\$ 630,9100
VALOR:						630,91

21.3.1. C4755 GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO SUPERIOR DE AÇO GALVANIZADO 3" 80MM (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10877	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 3"	SEINFRA	UN	0,20000000	R\$ 142,9800	R\$ 28,5960
10897	CRUZETA AÇO GALVANIZADO 2 1/2"	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 213,9000	R\$ 85,5600
11951	TE AÇO GALVANIZADO DE 3"	SEINFRA	UN	0,60000000	R\$ 188,3400	R\$ 113,0040
12175	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3")	SEINFRA	M	2,70000000	R\$ 121,6800	R\$ 328,5360
TOTAL Material:						R\$ 555,6960
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 34,9180
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 34,9180
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 69,8360
VALOR:						625,53

21.3.2. 100750 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01270000	R\$ 24,18	R\$ 0,30
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	SINAPI	L	0,12740000	R\$ 42,22	R\$ 5,37

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE		
LOCAL:	ITAINGA - CEARÁ		
FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% 3. PESQUISAS DE PREÇO			DATA BASE 02/2026

Mão de Obra com Encargos Complementares				TOTAL Material:		R\$ 5,67
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67790000	R\$ 32,78	R\$ 22,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 22,22
					VALOR:	27,89

21.4.1. C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,8600	R\$ 16,1160
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,2600	R\$ 12,1560
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 28 2720
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 476,7600	R\$ 11.9190
					TOTAL Serviço:	R\$ 11,9190
					VALOR:	40,19

21.4.2. C0773 CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 27,5970	R\$ 0,5519
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,5519
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	R\$ 7,1900	R\$ 9,5850
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,5300	R\$ 0,3306
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 119,5800	R\$ 4,7832
10520	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 35,9500	R\$ 35,9500
10905	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	R\$ 0,7100	R\$ 12,3256
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	R\$ 100,5000	R\$ 9,0450
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 17,0000	R\$ 0,3400
					TOTAL Material:	R\$ 72,3594
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,8600	R\$ 21,4880
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 26,5600	R\$ 18,5920
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 20,2600	R\$ 22,2860
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 70,5340
					VALOR:	143,55

21.4.3. C2893 PINTURA HIDRACOR (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	R\$ 1,4700	R\$ 0,5145
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,1400
					TOTAL Material:	R\$ 0,6545
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12355	PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,8638
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,2600	R\$ 3,0390

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE
LOCAL:	ITAITINGA - CEARÁ
FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% 3. PESQUISAS DE PREÇO	
DATA BASE 02/2026	

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,9028
VALOR:	12,56

22.1.1. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M (M3)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 20,2600
					R\$ 53,6890
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 53,6890
VALOR:					53,69

22.2.1. C0095 APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 20,2600
					R\$ 34,4420
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,4420
VALOR:					34,44

22.2.2. C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 20,2600
					R\$ 34,4420
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,4420
VALOR:					34,44

22.3.1. C0707 CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 65,7991
					R\$ 13,1598
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 13,1598
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,2600
					R\$ 12,1560
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,1560
VALOR:					25,32

22.3.2. C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10600	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	R\$ 176,6692
					R\$ 32,7175
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 32,7175
VALOR:					32,72

22.4.1. C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 8,4500
					R\$ 3,3800
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 14,2000
					R\$ 2,1300
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 6,0500
					R\$ 3,0250
11916	TÁBUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 12,7700
					R\$ 12,7700
TOTAL Material:					R\$ 21,3050
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 21,1000
					R\$ 27,4300

1947

1. 1

DATA PAGE

DATA BASE
02/2026

R\$ 34,91

TOTAL	100	100	100
-------	-----	-----	-----

TOTAL	100	100	100
-------	-----	-----	-----

TOTAL	100
-------	-----

TOTAL	100	100	100
-------	-----	-----	-----

TOTAL	100	100	100
-------	-----	-----	-----

TOTAL	100	100	100
-------	-----	-----	-----

TOTAL	100	100
-------	-----	-----

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 7,5900	R\$ 8,7285
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,5300	R\$ 0,3306
TOTAL Material:						R\$ 9,0591
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 21,1000	R\$ 1,4770
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 26,8600	R\$ 1,8802
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,3572
VALOR:						12,42

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 7,1000	R\$ 8,1650
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,5300	R\$ 0,3306
TOTAL Material:						R\$ 8,4956
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 21,1000	R\$ 1,6880
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 26,8600	R\$ 2,1488
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,8368
VALOR:						12,33

22.7.1. C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 27,5970	R\$ 19,7043
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 19,7043
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	R\$ 83,5800	R\$ 72,4555
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 100,5000	R\$ 63,0135
I0305	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 247,7900
I1605	FEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 100,5000	R\$ 21,0045
TOTAL Material:						R\$ 404,2635
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 121,5600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 121,5600
VALOR:						545,53

22.7.2. C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,6000	R\$ 53,2000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 121,5600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 175,2800
VALOR:						175,28

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 83,5800	R\$ 58,3388
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 100,5000	R\$ 88,2390
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 156,2000
TOTAL Material:						R\$ 302,7778
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 53,7200
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 324,1600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 377,8800
VALOR:						680,66

22.8.1. CC052 ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (50X50X6CM) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10823	COBOGO DE CONCRETO TIPO VENEZIANO (50X50X6)CM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 21,4500	R\$ 85,8000
TOTAL Material:						R\$ 85,8000
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,8600	R\$ 32,2320
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 20,2600	R\$ 15,1950
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 47,4270
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00360000	R\$ 649,2900	R\$ 2,3374
TOTAL Serviço:						R\$ 2,3374
VALOR:						135,56

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 83,5800	R\$ 0,5098
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,7253
TOTAL Material:						R\$ 2,2351
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 26,8600	R\$ 2,6860
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,2600	R\$ 3,0390
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,7250
VALOR:						7,96

22.9.2. C3409 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,8600	R\$ 16,1160
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,2600	R\$ 12,1560
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,2720
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 563,3800	R\$ 14,0845
TOTAL Serviço:						R\$ 14,0845
VALOR:						42,36

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

22.10.1. C4167 LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11190	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 12,0800	R\$ 1,4496
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,1750
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,24000000	R\$ 22,2000	R\$ 5,3280
TOTAL Material:						R\$ 6,3526
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,1000	R\$ 8,4400
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,5700
VALOR:						28,82

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	R\$ 8,1900	R\$ 7,3710
12077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	R\$ 136,6900	R\$ 10,2518
TOTAL Material:						R\$ 17,6228
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20780000	R\$ 21,1000	R\$ 4,3846
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,3846
VALOR:						22,01

23.2.1. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 20,2600	R\$ 53,6890
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 53,6890
VALOR:						53,69

23.2.2. C0095 APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 20,2600	R\$ 34,4420
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 34,4420
VALOR:						34,44

23.2.3. C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 20,2600	R\$ 34,4420
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 34,4420
VALOR:						34,44

23.2.4. C0707 CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 55,7991	R\$ 13,1598
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 13,1598

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,1560
VALOR:					25,32

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	R\$ 176,6602
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 39,2539
VALOR:					39,25

23.2.6. C2843 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2KG/M² (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11090	EMULSÃO ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 18,1800
TOTAL Material:					R\$ 36,3600
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,2200
VALOR:					40,58

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 8,4500
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 14,2000
11646	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 6,0500
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 12,7700
TOTAL Material:					R\$ 21,3050
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 21,1000
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 26,8600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 62,3480
VALOR:					83,65

23.2.8. C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 500L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 27,5970
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 19,7043
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	R\$ 83,5800
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 100,5000
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	R\$ 0,7100
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 100,5000
TOTAL Material:					R\$ 404,2635
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,2600
TOTAL					R\$ 121,5600

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 121,5600
VALOR:	545,53

23.2.9. C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 53,7200
12543	SERVEITE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 121,5600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 175,2800
VALOR:						175,28

23.2.10. CPUE-08 PILAR DE MADEIRA LIMPA DE 1ª QUALIDADE 20CMX20CM, LIXADO RIGOROSAMENTE (M)

Não cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPUE-08	PILAR DE MADEIRA LIMPA DE 1ª QUALIDADE 20cmX20cm, LIXADO RIGOROSAMENTE		M	1,00000000	R\$ 145,17	R\$ 145,17
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 145,17
VALOR:						145,17

23.2.11. CPUE-09 VIGA 7,5 X 15CM DE MADEIRA DE 1ª QUALIDADE , LIXADA RIGOROSAMENTE (M)

Não cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPUE-09	VIGA 7,5 x 15cm DE MADEIRA DE 1ª QUALIDADE , LIXADA RIGOROSAMENTE		M	1,00000000	R\$ 111,75	R\$ 111,75
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 111,75
VALOR:						111,75

23.2.12. 102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	R\$ 26,86	R\$ 8,74
TOTAL Material:						R\$ 8,74
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45290000	R\$ 32,78	R\$ 14,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,84
VALOR:						23,58

23.2.13. C2667 VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 20,2900	R\$ 1,0145
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,7000
12250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,27000000	R\$ 33,0900	R\$ 8,9343
TOTAL Material:						R\$ 10,6488
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 10,7440
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,0740
VALOR:						27,72

24.1.1. C2204 RETIRADA DE ÁRVORES (UN)

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	24,00000000	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 486,2400
VALOR:					486,24

24.1.2. C2102 RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,0650
VALOR:					5,07

24.1.3. C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 25,8600
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 68,8380
VALOR:					68,84

24.1.4. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M (M3)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 53,6890
VALOR:					53,69

24.1.5. C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,4420
VALOR:					34,44

24.1.6. C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 65,7991
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 15,7918
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,5872
VALOR:					30,38

24.1.7. C0707 CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 65,7991
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 13,1598
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,1560

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,1560
VALOR:	25,32

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	R\$ 176,6602	R\$ 39,2539
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 39,2539
VALOR:					39,25

24.1.9. C0095 APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 20,2600	R\$ 34,4420
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,4420
VALOR:					34,44

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 83,5800	R\$ 58,3388
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 100,5000	R\$ 88,2390
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 156,2000
TOTAL Material:					R\$ 302,7778
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 53,7200
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 324,1600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 377,8800
VALOR:					680,66

24.1.11. C0054 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	R\$ 83,5800	R\$ 30,4900
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	R\$ 0,7100	R\$ 77,7450
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 113,2500	R\$ 124,5750
TOTAL Material:					R\$ 232,8100
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 161,1600
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 182,3400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 343,5000
VALOR:					576,31

24.1.12. C4392 ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2061 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 124,5500
TOTAL Material:					R\$ 124,5500
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS					
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE				
LOCAL:	ITAINGA - CEARÁ				
FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% 3. PESQUISAS DE PREÇO					DATA BASE 02/2026

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	R\$ 20,2600	R\$ 186,3920
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 414,7020
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 563,3800	R\$ 169,0140
TOTAL Serviço:						R\$ 169,0140
VALOR:						708,27

24.1.13. C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 8,4500	R\$ 3,3800
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 14,2000	R\$ 2,1300
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 6,0500	R\$ 3,0250
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 12,7700	R\$ 12,7700
				TOTAL Material:		R\$ 21,3050
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 27,4300
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 34,9180
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 62,3480
				VALOR:		83,65

24.1.14. C0217 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 7,5900	R\$ 8,7285
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,5300	R\$ 0,3306
				TOTAL Material:		R\$ 9,0591
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 21,1000	R\$ 1,4770
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 26,8600	R\$ 1,8802
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,3572
				VALOR:		12,42

24.1.15. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 7,1000	R\$ 8,1650
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,5300	R\$ 0,3306
				TOTAL Material:		R\$ 8,4956
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 21,1000	R\$ 1,6880
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 26,8600	R\$ 2,1488
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,8368
				VALOR:		12,33

24.1.16. C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 27,5970	R\$ 19,7043

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

			TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 19,7033
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	R\$ 83,5800	R\$ 72,4555
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 100,5000	R\$ 63,0135
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 247,7900
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 100,5000	R\$ 21,0045
TOTAL Material:					R\$ 404,2635
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 121,5600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 121,5600
VALOR:					545,53

24.1.17. C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 53,7200
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 121,5600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 175,2800
VALOR:					175,28

24.1.18. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 83,5800	R\$ 1,2537
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,9600	R\$ 2,0928
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,5478
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 13,2500
TOTAL Material:					R\$ 18,1443
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 26,8600
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 20,2600	R\$ 22,6912
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 49,5512
VALOR:					67,70

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 83,5800	R\$ 0,5098
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,7253
TOTAL Material:					R\$ 2,2351
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 26,8600	R\$ 2,6860
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,2600	R\$ 3,0390
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,7250
VALOR:					7,96

24.1.20. C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

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

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,8600	R\$ 16,1160
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,2600	R\$ 12,1560
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,2720
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 476,7600	R\$ 11,9190
TOTAL Serviço:						R\$ 11,9190
VALOR:						40,19

24.1.21. C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 70,0000	R\$ 77,0000
TOTAL Material:						R\$ 77,0000
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 20,2600	R\$ 34,4420
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 34,4420
VALOR:						111,44

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

Equipamento Custo Horário		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 34,8011	R\$ 2,6344
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 51,5141	R\$ 0,2112
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,8456
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 83,5800	R\$ 4,7473
I9099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00310000	R\$ 40,7300	R\$ 40,8563
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 77,1300	R\$ 0,5013
TOTAL Material:						R\$ 46,1049
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 26,8600	R\$ 4,2842
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 20,2600	R\$ 3,2315
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,5157
VALOR:						56,47

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

Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 6,9400	R\$ 0,5552
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	R\$ 22,2000	R\$ 5,5500
TOTAL Material:						R\$ 6,1052
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,2600	R\$ 8,1040
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,5340
VALOR:						27,64

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

24.1.24. C1958 PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	R\$ 119,5800	R\$ 0,8610
I0208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 25,1700	R\$ 62,9250
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,49000000	R\$ 0,9600	R\$ 0,4704
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,03000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,4413
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,78000000	R\$ 20,8600	R\$ 37,1308
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	0,59000000	R\$ 66,9800	R\$ 39,5182
I1704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 162,3300	R\$ 162,3300
TOTAL Material:						R\$ 304,6767
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 40,2900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 20,2600	R\$ 50,6500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 90,9400
VALOR:						395,62

24.1.25. C2898 PINTURA HIDRACOR (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	R\$ 1,4700	R\$ 0,5145
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,1400
TOTAL Material:						R\$ 0,6545
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,8638
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,2600	R\$ 3,0390
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,9028
VALOR:						12,56

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 20,2900	R\$ 0,6087
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 31,8800	R\$ 5,1008
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 2,1400	R\$ 0,6420
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 28,8100	R\$ 3,4572
TOTAL Material:						R\$ 9,8087
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 21,1000	R\$ 16,8800
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,8600	R\$ 21,4880
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 38,3680
VALOR:						48,18

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,0900	R\$ 11,0900
TOTAL Material:						R\$ 11,0900
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,0550
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,3850
VALOR:						25,48

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 4,5700	R\$ 5,0270
TOTAL Material:						R\$ 5,0270
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,0550
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,3850
VALOR:						19,41

24.2.3. 91860 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039247	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 4,27	R\$ 4,34
TOTAL Material:						R\$ 4,34
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	R\$ 26,96	R\$ 4,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	R\$ 31,79	R\$ 5,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,74
VALOR:						14,08

24.2.4. C0624 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	R\$ 7,5900	R\$ 9,9960
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	R\$ 16,5300	R\$ 0,3637
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,15180000	R\$ 83,5800	R\$ 12,6874
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,08800000	R\$ 100,5000	R\$ 8,8440
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	15,00000000	R\$ 0,9600	R\$ 14,4000
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	R\$ 35,9500	R\$ 3,5950
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 21,3000
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	R\$ 12,7700	R\$ 0,3831
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	229,00000000	R\$ 0,4700	R\$ 107,6300
TOTAL Material:						R\$ 179,1992
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 21,1000	R\$ 2,4265
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 21,1000	R\$ 12,7655
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 26,8600	R\$ 3,0889
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 26,8600	R\$ 16,2503
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,68300000	R\$ 26,8600	R\$ 125,7854

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS					
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE				
LOCAL:	ITAINGA - CEARÁ				
FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% 3. PESQUISAS DE PREÇO					DATA BASE 02/2026

12543	SERVEnte	SEINFRA	H	8,12700000	R\$ 20,2600	R\$ 164,6530
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 324,9696
					VALOR:	504,17

24.2.5. C4762 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,3600	R\$ 2,3600
				TOTAL Material:		R\$ 2,3600
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,1650
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 26,8500	R\$ 4,0275
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,1925
				VALOR:		9,55

24.2.6. C1029 CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10503	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 44,5300	R\$ 44,5300
				TOTAL Material:		R\$ 44,5300
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 21,1000	R\$ 16,8800
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,8500	R\$ 21,4800
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 38,3600
				VALOR:		82,89

24.2.7. C3626 POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0M P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16800000	R\$ 83,5800	R\$ 14,0414
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,21100000	R\$ 100,5000	R\$ 21,2055
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	16,00000000	R\$ 2,1100	R\$ 33,7600
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	53,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 37,6300
12389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 13,7400	R\$ 54,9600
16696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m , MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 414,6400	R\$ 414,6400
16695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 135,3900	R\$ 135,3900
				TOTAL Material:		R\$ 711,6269
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,8500	R\$ 9,3975
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 648,3200
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 657,7175
				VALOR:		1.369,34

24.2.8. CPUE-47 REFLETOR DE FACHADA 50W IP66 (UN)						
Não cadastrado		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPUE-47	REFLETOR DE FACHADA 50W IP66		UN	1,00000000	R\$ 136,46	R\$ 136,46
				TOTAL Não cadastrado:		R\$ 136,46

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS					
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE				
LOCAL:	ITAINGA - CEARÁ				
FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% 3. PESQUISAS DE PREÇO				DATA BASE	02/2026

VALOR:	136,46
--------	--------

24.2.9. CPUE-48 LUMINÁRIA PÚBLICA LED ORNAMENTAL DE 150W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Não cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPUE-48	LUMINÁRIA PÚBLICA LED ORNAMENTAL DE 150W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00000000	R\$ 1.357,53	R\$ 1.357,53
					TOTAL Não cadastrado:	R\$ 1.357,53
					VALOR:	1.357,53

24.2.10. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 MM² (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,3700	R\$ 2,4174
				TOTAL Material:		R\$ 2,4174
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 21,1000	R\$ 2,3210
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 26,8500	R\$ 2,9535
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 5,2745
				VALOR:		7,69

25.1.1. CPUE-17 LETRAS EM ACM, CAIXA ALTA PARA FACHADA - CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)						
Não cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPUE-17	LETRAS EM ACM, CAIXA ALTA PARA FACHADA - CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M2	1,00000000	R\$ 825,00	R\$ 825,00
				TOTAL Não cadastrado:		R\$ 825,00
				VALOR:		825,00

25.1.2. CPUE-41 TOTEM METÁLICO EM ACM, DIMENSÕES 3,80MX1,50MX0,25M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Não cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPUE-41	TOTEM METÁLICO EM ACM, DIMENSÕES 3,80MX1,50MX0,25M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00000000	R\$ 7.930,00	R\$ 7.930,00
				TOTAL Não cadastrado:		R\$ 7.930,00
				VALOR:		7.930,00

25.2.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,2600	R\$ 14,1820
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 14,1820
				VALOR:		14,18

25.2.2. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 20,2600	R\$ 1,5195
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 1,5195
				VALOR:		1,52

25.2.3. C1078 DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

11251	CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"	SEINFRA	L	0,20000000	R\$ 27,0600	R\$ 5,4120
TOTAL Material:						R\$ 5,4120
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,1000	R\$ 8,4400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,4400
VALOR:						13,85

LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO DE CIVIL - CREA 107174
CREA 107174/CE

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS ELABORADOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: REFORMA E AMPLIAÇÃO

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE

02/2026

CPUE-01	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				UNIDADE:	%
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	H	0,1343	19.999,74	2.685,97
01.01.02	SEINFRA-I	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	H	1,5423	6.963,71	10.740,13
01.01.03						TOTAL SIMPLES:	13.426,10
01.01.04						TOTAL PARA 9 MESES	120.834,90
01.01.05						FRAÇÃO 100%	1.208,35
01.01.06						BDI	21,15%
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							1.463,91
							1.208,35

OBSERVAÇÃO 1 - FORAM UTILIZADOS PREÇOS DA TABELA 28 - SEM DESONERAÇÃO

OBSERVAÇÃO 2: PRAZO DA OBRA: 10 MESES

OBSERVAÇÃO 3: CONFORME ALÍNEA "A" DO PARÁGRAFO 28 DO ACÓRDÃO TC Nº 2639 "A) O PAGAMENTO DO ITEM ADMINISTRAÇÃO LOCAL DEVE SER FEITO NA PROPORÇÃO DA EXECUÇÃO FINANCEIRA DOS SERVIÇOS, DE FORMA A GARANTIR QUE A OBRA CHEGUE AO FIM JUNTAMENTE COM A MEDIÇÃO E O PAGAMENTO DE 100% DA PARCELA DE ADMINISTRAÇÃO LOCAL"

CPUE-03	PRÓPRIA	KIT DE PORTA PRONTA DE MADEIRA, PARA WC PCD, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 0,80MX2,10M, NÚCLEO SÓLIDO, CAPA LISA EM MDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURA EXTERNA, PUCHADOR HORIZONTAL E CHAPA DE XADREZ EM ALUMÍNIO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SINAPI-H	38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	1,1620	30,00	34,86
01.01.02	SINAPI-H	39500	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SÓLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURA EXTERNA)	UN	1,0000	1.075,88	1.075,88
01.01.03	SEINFRA-S	C4621	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMÍNICO COM FITA DUPLA FACE	M2	0,3600	122,37	44,05
01.01.04	SINAPI-S	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,0000	469,75	939,50
01.01.05	SEINFRA-I	I0498	CARPINTEIRO	H	0,9290	26,86	24,95
01.01.06	SEINFRA-I	I2543	SERVENTE	H	0,4650	20,26	9,42
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							2.128,66

OBS: COEFICIENTES DE INSUMOS BASEADO NA TABELA SINAPI / CE - JULHO/2025 - CÓDIGO: 39500 SEM DESONERAÇÃO, SENDO INCLuíDO O INSUMO DA SINAPI - CÓDIGO: 39500 E O INSUMO DA SEINFRA TABELA 28 - CÓDIGO: C4621

CPUE-04	PRÓPRIA	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 1 FOLHA DE 100X210 CM, ESPESSURA 10MM, COM 01 PARTE FIXA DE 20X210 CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS.				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SINAPI-I	3104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	1,0000	147,51	147,51
01.01.02	SINAPI-H	11499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	UN	2,0000	794,95	1.589,90
01.01.03	SINAPI-H	5031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	2,5200	495,00	1.247,40
01.01.04	SEINFRA-I	I2543	SERVENTE	H	7,3000	20,26	147,90
01.01.05	SINAPI-S	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,5111	25,79	193,71
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							3.326,42

OBS: OS INSUMOS E COEFICIENTES FORAM BASEADOS NA TABELA SINAPI - CE - 2024/11, CÓDIGO: 102185

CPUE-05	PRÓPRIA	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 75X210 CM, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, CONFORME O PROJETO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SINAPI-H	3104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	2,0000	147,51	295,02
01.01.02	SINAPI-H	11499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	UN	2,0000	794,95	1.589,90

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS ELABORADOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: REFORMA E AMPLIAÇÃO

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

01.01.03	SINAPI-I	5031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	3,1500	495,00	1.559,25
01.01.04	SEINFRA-I	12543	SERVENTE	H	2,6616	20,26	53,92
01.01.05	SINAPI-S	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0850	25,79	79,56
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							3.577,65

OBS: OS INSUMOS E COEFICIENTES FORAM BASEADOS NA TABELA SINAPI - CE - 2024/11, CÓDIGO: 102185

CPUE-06	PRÓPRIA	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR DE 1,75mX2,10m (02 FOLHAS) E 02 (DUAS) FOLHAS FIXAS DE 0,88mX2,10m EM VIDRO TEMPERADO DE 10mm, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, CONFORME O PROJETO				UNIDADE:	M2
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0029	83,58	0,24
01.01.02	SEINFRA-I	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,1700	0,71	0,83
01.01.03	SEINFRA-I	I1515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	KG	1,5000	9,34	14,01
01.01.04	SEINFRA-I	I1623	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO FOSCO (DIVISORIA)	KG	2,5000	38,68	96,70
01.01.05	SEINFRA-S	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	M2	1,0000	462,49	462,49
01.01.06	SEINFRA-I	I2391	PEDREIRO	H	1,5000	26,86	40,29
01.01.07	SEINFRA-I	I2543	SERVENTE	H	2,5000	20,26	50,65
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							665,21

OBS: OS INSUMOS E COEFICIENTES FORAM BASEADOS NA TABELA DA SEINFRA COM CÓDIGO: C1968, SUBSTITUINDO O INSUMO I2259 PELO INSUMO DA SEINFRA COM CÓDIGO: C4951.

CPUE-07	PRÓPRIA	QUADRO VDI DE 40X40CM DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	COTAÇÃO	COT01	QUADRO VDI DE 40X40CM DE EMBUTIR	UN	1,0000	396,58	396,56
01.01.02	SEINFRA-I	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,7000	21,10	35,87
01.01.03	SEINFRA-I	I2312	ELETRICISTA	H	1,7000	26,85	45,65
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							478,08

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NA COMPOSIÇÃO DA TABELA 028 - SEINFRA - COM CÓDIGO: C2085.

CPUE-08	PRÓPRIA	PILAR DE MADEIRA LIMPA DE 1ª QUALIDADE 20cmX20cm, LIXADO RIGOROSAMENTE				UNIDADE:	M
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-S	C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm	M	1,0000	129,11	129,11
01.01.02	SINAPI-S	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	0,8000	2,09	1,67
01.01.03	SEINFRA-I	I0498	CARPINTEIRO	H	0,3000	26,86	8,06
01.01.04	SEINFRA-I	I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,3000	21,10	6,33
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							145,17

OBS: OS COEFICIENTES DA MÃO DE OBRA DESTA COMPOSIÇÃO FORAM BASEADOS NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO - C3522 DA TABELA: 28 - SEINFRA SEM DESONERAÇÃO

CPUE-09	PRÓPRIA	VIGA 7,5 x 15cm DE MADEIRA DE 1ª QUALIDADE, LIXADA RIGOROSAMENTE				UNIDADE:	M
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	I0498	CARPINTEIRO	H	1,5000	26,86	40,29
01.01.02	SEINFRA-I	I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,5000	21,10	31,65
01.01.03	SEINFRA-I	I6509	LINHA DE MASSARANDUBA 14 x 7 CM (6" x 3")	M	1,0000	34,54	34,54
01.01.04	SINAPI-S	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	0,4200	2,09	0,88
01.01.05	SEINFRA-I	I1731	PREGO 19X33 (3" x 9) (APROXIMADAMENTE 136UN/KG)	KG	0,3000	14,63	4,39
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							111,75

OBS: COEFICIENTES E INSUMOS BASEADOS NA TABELA SEINFRA - CE - 028.1 COM DESONERAÇÃO

CPUE-10	PRÓPRIA	BRISE EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	VALOR
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SP Obras	E.20.000.091554	Brise metálico fixo em chapa lisa de Aluzinc pré-pintada, espessura de 0,6 mm, seção "U" dimensão 200x75mm; ref. Aerobrise 200 da Hunter Douglas, AB 200 da Refax, BSM-A200 da Sul Metais ou equivalente - Instalado	M2	1,0000	850,79	850,79
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							850,79

OBS: COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SP Obras - SP - 198



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS ELABORADOS							
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAINGA/CE							
LOCAL: REFORMA E AMPLIAÇÃO							
FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% 3. PESQUISAS DE PREÇO							DATA BASE 02/2026

CPUE-11	PRÓPRIA	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (75 X 200)mm				UNIDADE:	M
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	EMOP	11952	ELETROCALHA PERFORADA, SEM VIOLA, MED. (200X75X3000)MM, PRE-ZINCADA, SEM TAMPA	UN	0,3300	33,61	11,09
01.01.02	SEINFRA-I	12312	ELETRICISTA	H	1,0000	26,85	26,85
01.01.03	SEINFRA-I	12543	SERVENTE	H	1,0000	20,26	20,26
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							58,20
OBS: INSUMOS E OS COEFICIENTES DA MÃO DE OBRA DESTA COMPOSIÇÃO FORAM BASEADOS NA TABELA EMOP - RJ - 2025/07, CÓDIGO: 15.018.0522-0							

CPUE-12	PRÓPRIA	ABRIGO PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO 75X30X25 cm DE SOBREPOR				UNIDADE:	M
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	EMOP	14899	ABRIGO PARA EXTINTOR DE INCENDIO,(75X30X25)CM,SOBREPOR,EM CHAPA METALICA C/PINTURA ELET.COR VERM.,C/VISOR,ABNT NBR 12693	UN	1,0000	224,80	224,80
01.01.02	SEINFRA-I	18071	ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm	UN	2,0000	0,68	1,36
01.01.03	SEINFRA-I	11565	PARAFUSO GALVANIZADO 5/16"X50 C/BUCHA S 10 PUMEX	UN	2,0000	0,94	1,88
01.01.04	SEINFRA-I	12391	PEDREIRO	H	0,5000	26,86	13,43
01.01.05	SEINFRA-I	12543	SERVENTE	H	0,5000	20,26	10,13
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							251,60
OBS: INSUMOS E OS COEFICIENTES DA MÃO DE OBRA DESTA COMPOSIÇÃO FORAM BASEADOS NA TABELA EMOP - RJ - 2025/07, CÓDIGO: 18.032.0042-0							

CPUE-13	PRÓPRIA	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC - ROTA DE FUGA				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000	15,00	15,00
01.01.02	SEINFRA-I	12543	SERVENTE	H	0,2000	20,26	4,05
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							19,05
OBS: INSUMOS E OS COEFICIENTES DA MÃO DE OBRA DESTA COMPOSIÇÃO FORAM BASEADOS NA TABELA EMOP - RJ - 2025/07, CÓDIGO: 05.054.0104-0							

CPUE-14	PRÓPRIA	ENVELOPE DE CONCRETO PARA PROTEÇÃO DE TUBO ENTERRADO				UNIDADE:	M
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	10109	AREIA MEDIA	M3	0,0180	83,58	1,50
01.01.02	SEINFRA-I	10280	BRITA	M3	0,0230	100,50	2,31
01.01.03	SEINFRA-I	10805	CIMENTO PORTLAND	KG	7,7960	0,71	5,54
01.01.04	SEINFRA-I	12391	PEDREIRO	H	0,1200	26,86	3,22
01.01.05	SEINFRA-I	12543	SERVENTE	H	0,3900	20,26	7,90
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							20,47
OBS: OS COEFICIENTES FORAM BASEADOS DO ITEM C1250 DA TABELA SEINFRA/CE							

CPUE-15	PRÓPRIA	VÁLVULA ESFERA PARA GÁS, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	ORSE	11113	Válvula de esfera 3/4" NPT	UN	1,0000	39,60	39,60
01.01.02	SEINFRA-I	12320	ENCANADOR	H	0,0300	26,18	0,79
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							40,39
OBS: OS COEFICIENTES E INSUMOS FORAM BASEADOS DO ITEM S10340 DA TABELA ORSE - SE - 2023/06							

CPEL-02	PRÓPRIA	LUMINÁRIA PLAFON DE EMBUTIR 24W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	ORSE	114478	Luminária plafon de sobrepor em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	UN	1,0000	70,65	70,65
01.01.02	SEINFRA-I	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5000	21,10	10,55
01.01.03	SEINFRA-I	12312	ELETRICISTA	H	0,5000	26,85	13,43
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							94,63
OBS: OS COEFICIENTES DE MÃO DE OBRA DESTA COMPOSIÇÃO FORAM BASEADOS NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO - S13672, ORSE-SE 2025/07.							

CPEL-03	PRÓPRIA	REFLETOR LED 50W, IP66 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	12312	ELETRICISTA	H	0,80000	26,85	21,48
01.01.02	SEINFRA-I	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,80000	21,10	16,88

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS ELABORADOS							
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE							
LOCAL: REFORMA E AMPLIAÇÃO							
FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% 3. PESQUISAS DE PREÇO							DATA BASE 02/2026

01.01.03	SEINFRA-I	11181	FITA ISOLANTE	M	0,1000	0,75	0,08
01.01.04	SINAPI-I	39391	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	1,0000	23,41	23,41
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							61,85

OBS: OS COEFICIENTES DESTA COMPOSIÇÃO FORAM BASEADO NO SERVIÇO COM CÓDIGO: C1672 DA TABELA 028.1 DA SEINFRA-CE.

CPEL-04	PRÓPRIA	LUMINÁRIA PLAFON CIRCULAR 24W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	COTAÇÃO	COT02	LUMINÁRIA PLAFON REDONDO 24W	UN	1,0000	38,00	38,00
01.01.02	SEINFRA-I	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5000	21,10	10,55
01.01.03	SEINFRA-I	I2312	ELETRICISTA	H	0,5000	26,85	13,43
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							61,98

OBS: OS COEFICIENTES DE MÃO DE OBRA DESTA COMPOSIÇÃO FORAM BASEADOS NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO - S13672, ORSE-SE 2025/07.

CPEL-05	PRÓPRIA	BALIZADOR TIPO ESPETO 12W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	COTAÇÃO	COT03	BALIZADOR TIPO DE ESPETO 12W	UN	1,0000	63,90	63,90
01.01.02	SEINFRA-I	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2000	21,10	25,32
01.01.03	SEINFRA-I	I2312	ELETRICISTA	H	1,2000	26,85	32,22
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							121,44

OBS: OS COEFICIENTES DE MÃO DE OBRA DESTA COMPOSIÇÃO FORAM BASEADOS NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO - C4801, SEINFRA-CE 28.

CPEL-06	PRÓPRIA	REFLETOR DE FACHADA LED 50W, IP66 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	I2312	ELETRICISTA	H	1,50000	26,85	40,28
01.01.02	SEINFRA-I	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,50000	21,10	31,65
01.01.03	SEINFRA-I	I0278	BRAÇO METALICO P/ LUMINARIA	UN	1,00000	41,05	41,05
01.01.04	SEINFRA-I	I1181	FITA ISOLANTE	M	0,10000	0,75	0,08
01.01.05	SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	1,00000	23,41	23,41
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							136,46

OBS: OS COEFICIENTES DE INSUMOS E MÃO DE OBRA DESTA COMPOSIÇÃO FORAM BASEADOS NA TABELA ORSE - SE - 2025/07 - COM DESONERAÇÃO.

CPEL-07	PRÓPRIA	LUMINÁRIA TUBULAR COM DUAS LÂMPADAS LED T8 DE 18W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	ORSE	I12802	Luminária de embutir Lar T8 Led com refletor com aletas, 2x18w da Aladin FE 209/232 Al ou similar com lâmpadas e reator bivolt	UN	1,00000	161,96	161,96
01.01.02	SEINFRA-I	I2312	ELETRICISTA	H	0,50000	26,85	13,43
01.01.03	SEINFRA-I	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,50000	21,10	10,55
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							185,94

OBS: OS COEFICIENTES DE INSUMOS E MÃO DE OBRA DESTA COMPOSIÇÃO FORAM BASEADOS NO CÓDIGO S11952, DA TABELA ORSE - SE - 2025/07.

CPEL-08	PRÓPRIA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR DE 25A - 30mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	I2312	ELETRICISTA	H	0,60000	26,85	16,11
01.01.02	SEINFRA-I	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,60000	21,10	12,66
01.01.03	SINAPI-I	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1,00000	148,01	148,01
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							176,78

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NO SERVIÇO C1081 DA TABELA SEINFRA - CE - 028.1 COM DESONERAÇÃO, SENDO SUBSTITUÍDO O CÓDIGO: I0969 PELO INSUMO DA SINAPI - CÓDIGO: 39445

CPEL-09	PRÓPRIA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR DE 25A - 30mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	I2312	ELETRICISTA	H	0,90000	26,85	24,17
01.01.02	SEINFRA-I	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,90000	21,10	18,99
01.01.03	SINAPI-I	39455	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1,00000	168,64	168,64
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							211,80

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NO SERVIÇO C1121 DA TABELA SEINFRA - CE - 028.1 COM DESONERAÇÃO-SEND O SUBSTITUÍDO O CÓDIGO: I1007 PELO INSUMO DA SINAPI - CÓDIGO: 39455

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS ELABORADOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: REFORMA E AMPLIAÇÃO

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

CPUE-11	PRÓPRIA	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 225A COM CAIXA MOLDADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	ORSE	I10062	Disjuntor termomagnético tripolar 225 A com caixa moldada 10 Ka	UN	1,00000	699,00	699,00
01.01.02	SEINFRA-I	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,60000	21,10	12,66
01.01.03	SEINFRA-I	I2312	ELETRICISTA	H	0,60000	26,85	16,11
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							727,77

OBS: OS COEFICIENTES DE INSUMOS E MÃO DE OBRA DESTA COMPOSIÇÃO FORAM BASEADOS NO CÓDIGO S09686, DA TABELA ORSE - SE - 2025/07.

CPUE-12	PRÓPRIA	CONJUNTO MONTADO DE 2 TOMADAS DE PISO 2P+T, 10A, INCLUSO CAIXA 4"x4" E TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	I2107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1,00000	10,74	10,74
01.01.02	SEINFRA-I	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,75000	21,10	15,83
01.01.03	SEINFRA-I	I2312	ELETRICISTA	H	0,75000	26,85	20,14
01.01.04	SEINFRA-I	I10251	CAIXA DE PISO 4"x4", EM ALUMÍNIO	UN	1,00000	23,96	23,96
01.01.05	SEINFRA-I	I9413	PLACA/TAMPA PARA 2 TOMADAS DE PISO 4"x4" EM INOX OU LATÃO	UN	1,00000	27,39	27,39
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							98,05

OBS: OS COEFICIENTES DE INSUMOS E MÃO DE OBRA DESTA COMPOSIÇÃO FORAM BASEADOS NO CÓDIGO C4793, DA TABELA SEINFRA 28.

CPUE-16	PRÓPRIA	REVESTIMENTO C/ CARPETE, ESP.= 5MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	M2
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SINAPI-I	39635	CARPETE DE POLIPROPILENO EM MANTA PARA TRAFEGO COMERCIAL MEDIO, E = 5 A 6 MM (INSTALADO)	M2	1,00000	123,90	123,90
01.01.02	SEINFRA-I	I0814	COLA ESPECIAL 'PVA'	KG	0,25000	17,94	4,49
01.01.03	SEINFRA-I	I2391	PEDREIRO	H	0,36000	26,86	9,67
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							138,05

OBS: OS COEFICIENTES DE INSUMOS E MÃO DE OBRA DESTA COMPOSIÇÃO FORAM BASEADO NA TABELA 28 - SEINFRA - CE, CÓDIGO: C2212.

CPUE-17	PRÓPRIA	LETRAS EM ACM, CAIXA ALTA PARA FACHADA - CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	M2
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	EMBASA	15.97.53	LETREIRO DE ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,1000	750,00	825,00
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							825,00

OBS: COMPOSIÇÃO BASEADA NO CÓDIGO 15.97.53 "LETREIRO DE ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO" DA TABELA EMBASA - BA - 2026.

CPUE-18	PRÓPRIA	CAIXA SINFONADA GIRA FÁCIL EM PVC 100 X 140 X 50mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	ORSE	I14293	CORPO PARA CAIXA SINFONADA EM PVC, 5 ENTRADAS, 100 x 140 x 50mm, MODELO GIRA FÁCIL, TIGRE OU SIMILAR	UN	1,0000	141,00	141,00
01.01.01	SINAPI-I	119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,2600	7,90	2,05
01.01.01	SEINFRA-I	I2543	SERVENTE	H	0,3500	20,26	7,09
01.01.01	SEINFRA-I	I2320	ENCANADOR	H	0,3500	26,18	9,16
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							159,31

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA TABELA ORSE - SE - 2025/07 - COD. S13553

CPUE-19	PRÓPRIA	RALO HEMISFÉRICO EM FoFo, TIPO ABAXACI, D=100mm				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SINAPI-I	11708	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	1,0000	21,61	21,61
01.01.02	SEINFRA-I	I2320	ENCANADOR	H	0,5000	26,18	13,09
01.01.03	SEINFRA-I	I2543	SERVENTE	H	0,5000	20,26	10,13
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							44,83

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA TABELA ORSE - SE - 2025/07 - COD. S04283

CPUE-20	PRÓPRIA	RALO HEMISFÉRICO EM FoFo, TIPO ABAXACI, D=150mm				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SINAPI-I	11709	RALO FOFO SEMIESFERICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	1,0000	50,77	50,77
01.01.02	SEINFRA-I	I2320	ENCANADOR	H	0,5000	26,18	13,09
01.01.03	SEINFRA-I	I2543	SERVENTE	H	0,5000	20,26	10,13
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							73,99

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA TABELA ORSE - SE - 2025/07 - COD. S07752

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS ELABORADOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: REFORMA E AMPLIAÇÃO

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

CPUE-21	PRÓPRIA	PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA, PVC, 100mm x 200mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SINAPI-I	119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,1600	7,90	1,26
01.01.02	SINAPI-I	11735	PROLONGAMENTO / PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA, PVC, 100 MM X 200 MM (NBR 5688)	UN	1,0000	11,95	11,95
01.01.03	SEINFRA-I	12543	SERVENTE	H	0,1000	20,26	2,03
01.01.04	SEINFRA-I	12320	ENCANADOR	H	0,1000	26,18	2,62
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							17,86

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA TABELA ORSE - SE - 2025/06 - COD. S13557

CPUE-22	PRÓPRIA	RALO QUADRADO 100X53X40MM, EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	12543	SERVENTE	H	0,5000	20,26	10,13
01.01.02	SEINFRA-I	12320	ENCANADOR	H	0,5000	26,18	13,09
01.01.03	ORSE	101906	RALO SECO PVC, QUADRADO, D=100 x 52 x 40mm, REF. N° 21, ACABAMENTO ALUMÍNIO, MARCA AKROS OU SIMILAR	UN	1,0000	29,99	29,99
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							53,21

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA TABELA ORSE - SE - 2025/07 - COD. S01701

CPUE-23	PRÓPRIA	RALO LINEAR OCULTO INVISÍVEL, GRELHA EM INOX, 50cm x 10 cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	COTAÇÃO	COT04	RALO LINEAR OCULTO INVISÍVEL, GRELHA INOX, 50X10CM	UN	1,0000	115,10	115,10
01.01.02	SEINFRA-I	12543	SERVENTE	H	0,5000	20,26	10,13
01.01.03	SEINFRA-I	12320	ENCANADOR	H	0,5000	26,18	13,09
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							138,32

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA TABELA ORSE - SE - 2025/07 - COD. S13719

CPUE-24	PRÓPRIA	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	10184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	M2	0,2025	370,44	74,09
01.01.02	SEINFRA-I	10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000	94,06	94,06
01.01.03	SEINFRA-I	11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,6030	2,12	1,27
01.01.04	SEINFRA-I	11861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	UN	1,0000	174,30	174,30
01.01.05	SEINFRA-I	12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000	31,89	31,89
01.01.06	SEINFRA-I	12320	ENCANADOR	H	1,5000	26,18	39,27
01.01.07	SEINFRA-I	12391	PEDREIRO	H	1,4000	26,86	37,60
01.01.08	SEINFRA-I	12543	SERVENTE	H	2,9000	20,26	58,75
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							511,24

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DA TABELA SEINFRA 28 - COD. C3996

CPUE-25	PRÓPRIA	ANEL DE CONCRETO, D=2,50M, H=0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-S	C2882	MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO P/DECANTO DIGESTOR/FILTRO ANAERÓBIO	UN	1,0000	65,35	65,35
01.01.02	SEINFRA-I	16067	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 2,50M, H = 0,50M	UN	1,0000	521,23	521,23
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							586,58

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DA TABELA SEINFRA 28 - COD. C2882, INCLUSO O MATERIAL 16067.

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS ELABORADOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: REFORMA E AMPLIAÇÃO

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

CPUE-26	PRÓPRIA	TORNEIRA ALAVANCA DE MESA BICA ALTA PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	COTAÇÃO	COT05	TORNEIRA ALAVANCA DE MESA BICA ALTA PARA PCD	UN	1,0000	114,62	114,62
01.01.02	SINAPI-I	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210	4,66	0,09
01.01.03	SEINFRA-I	I2543	SERVENTE	H	0,0960	20,26	2,03
01.01.04	SEINFRA-I	I2320	ENCANADOR	H	0,0303	26,18	0,79
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							117,52

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA TABELA DA SINAPI - JULHO / 2025 - CÓDIGO: 86915.

CPUE-27	PRÓPRIA	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, TIPO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SINAPI-I	377	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	1,0000	39,95	39,95
01.01.02	SEINFRA-I	I2543	SERVENTE	H	1,0000	20,26	20,26
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							60,21

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA TABELA DA ORSE - JULHO / 2025 - CÓDIGO: S02066.

CPUE-28	PRÓPRIA	PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO), INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	M2
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEDOP	A0098	Acessórios p/ fixação de painéis Material	CJ	1,0000	4,18	4,18
01.01.02	SEDOP	A0097	Estrutura em metal p/ painéis de fachada Material	m²	1,0000	79,72	79,72
01.01.03	SEDOP	A0096	Painel em ACM de 4mm Material	m²	1,0000	288,00	288,00
01.01.04	SEINFRA-I	I1530	MONTADOR	H	4,0000	26,86	107,44
01.01.05	SEINFRA-I	I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	4,0000	21,10	84,40
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							563,74

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NA COMPOSIÇÃO COM CÓDIGO: 61458, TABELA SEDOP - PA - 2025/02

CPUE-29	PRÓPRIA	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO TIPO FISHER, 20mm, CLASSE 300, 1º ESTÁGIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	ORSE	I09376	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO TIPO FISHER, 20mm, CLASSE 300, 1º ESTÁGIO	UN	1,0000	715,69	715,69
01.01.02	SEINFRA-I	I2320	ENCANADOR	H	0,5000	26,18	13,09
01.01.03	SEINFRA-I	I2543	SERVENTE	H	0,5000	20,26	10,13
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							738,91

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DA ORSE / SE - CÓDIGO: S09092 - JULHO / 2025.

CPUE-30	PRÓPRIA	REGULADOR BAIXA PRESSÃO TIPO FISHER, 15mm, CLASSE 300, 2º ESTÁGIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	ORSE	I09377	REGULADOR BAIXA PRESSÃO TIPO FISHER, 15mm, CLASSE 300, 2º ESTÁGIO	UN	1,0000	673,45	673,45
01.01.02	SEINFRA-I	I2320	ENCANADOR	H	0,5000	26,18	13,09
01.01.03	SEINFRA-I	I2543	SERVENTE	H	0,5000	20,26	10,13
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							696,67

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DA ORSE / SE - CÓDIGO: S09093 - JULHO / 2025.

CPUE-31	PRÓPRIA	VÁLVULA DE ESFERA ANGULAR PARA GÁS M X M 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	COTAÇÃO	COT06	VÁLVULA DE ESFERA ANGULAR PARA GÁS M X M 1/2"	UN	1,0000	31,07	31,07
01.01.02	SEINFRA-I	I2320	ENCANADOR	H	0,0300	26,18	0,79
01.01.03	SEINFRA-I	I2543	SERVENTE	H	0,0300	20,26	0,61
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							32,46

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DA ORSE / SE - CÓDIGO: S10340 - JULHO / 2025.

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS ELABORADOS

LOCAL: REFORMA E AMPLIAÇÃO

DATA BASE
02/2026

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO - SBC - CÓD.: 058618 - AGO/2021, SENDO USADO OS INSUMOS DA SEINFRA - TABELA 28 SEM DESONERAÇÃO, SENDO ACRESCIDO O INSUMO COM CÓD.: 11566 DA SEINFRA - TABELA 28 SEM DESONERAÇÃO PARA FIXAÇÃO DO SUPORTE, EXCETO O INSUMO COM CÓD.: COT25, QUE FOI FEITA UMA COTAÇÃO DE PREÇOS NO MERCADO E O INSUMO-I2543 QUE É DA SINAPI - TABELA: JULHO / 2025..

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DA SINAPI - CÓDIGO: 96812 - JULHO / 2025.

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DA SINAPI - CÓDIGO: 96843 - JULHO / 2025.

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DA SINAPI - CÓDIGO: 96862 - JULHO / 2025.

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DA SINAPI - CÓDIGO: 96843 - JULHO / 2025.

CPUE-37	PRÓPRIA	CAIXA DE AREIA DE 60X60X60CM COM LASTRO DE BRITA E TAMPA REMOVÍVEL EM GRELHA						UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNH	COEF.	P. UNIT.	VALOR		
01.01.01	SEINFRA-S	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	0,1920	83,65	15,89		
01.01.02	SEINFRA-S	C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	1,2500	12,90	16,13		
01.01.03	SINAPI-S	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_01/2024	M3	0,0540	198,12	9,91		
01.01.04	SINAPI-S	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1,6800	101,83	171,07		
01.01.05	SINAPI-S	87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	1,4400	29,62	42,65		
01.01.06	SEINFRA-S	C2784	ESCOVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,2160	53,69	11,81		
01.01.07	SEINFRA-S	C5095	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CANTONEIRA EM AÇO (1 1/2 "X 1 1/2" X 3/16")	M	2,4000	36,72	88,13		
01.01.08	SEINFRA-S	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	0,3600	189,65	68,27		
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>									423,87

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS ELABORADOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITATINGA/CE		
LOCAL:	REFORMA E AMPLIAÇÃO		
FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% 3. PESQUISAS DE PREÇO			DATA BASE 02/2026

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DA SEINFRA - TABELA 28 - CÓDIGO: C0591 SENDO USADO OS INSUMOS DA DA SEINFRA - TABELA 28 SEM DESONERAÇÃO.

CPUE-39	PRÓPRIA	PLACA ACÚSTICA INCOMBUSTÍVEL EM ESPUMA SEMIRRÍGIDA, COR CINZA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	M2
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SP Obras	M.04.000,024621	Placa acústica incombustível em espuma semirrígida na cor cinza, com superfície em cunhas anecóicas - instalado	M2	1,0000	603,32	603,32
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							603,32

OBS: OS COEFICIENTES DE INSUMOS E MÃO DE OBRA DESTA COMPOSIÇÃO FORAM BASEADO NA TABELA SP OBRAS 198 - JUNHO/2025.

CPUE-40	PRÓPRIA	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ GRELHA DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	M
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	I0464	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1 1/4" X 1 1/4" (0,516kg/m)	M	4,0000	17,11	68,44
01.01.02	SEINFRA-S	C0841	CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0600	524,93	31,50
01.01.03	SEINFRA-S	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	0,1000	53,69	5,37
01.01.04	SEINFRA-S	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	0,4000	146,47	58,59
01.01.05	SEINFRA-S	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	0,9000	48,18	43,36
01.01.06	SEINFRA-S	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	0,9000	189,65	170,69
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							377,94

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DA SEINFRA - TABELA 28 - SEINFRA-CE, CÓDIGO: C1436, SEM DESONERAÇÃO, SENDO SUBSTITUÍDO O INSUMO: I7546 PELO SERVIÇO COM CÓDIGO: C1436.

CPUE-41	PRÓPRIA	TOTE M METÁLICO EM ACM, DIMENSÕES 3,80MX1,50MX0,25M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	COTAÇÃO	COT12	TOTE MEDINDO 3,80mX1,50MX0,25M SEM ILUMINAÇÃO	UN	1,0000	7.930,00	7.930,00
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							7.930,00

OBS: COTAÇÃO DE MERCADO

CPUE-42	PRÓPRIA	CAIXA DE AREIA DE 100X100X60CM COM LASTRO DE BRITA E TAMPA REMOVÍVEL EM GRELHA				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-S	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	0,6200	83,65	51,86
01.01.02	SEINFRA-S	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	4,5000	12,33	55,49
01.01.03	SINAPI-S	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM*, AF_01/2024	M3	0,1000	198,12	19,81
01.01.04	SINAPI-S	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	4,6000	101,83	468,42
01.01.05	SEINFRA-S	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	4,1500	7,96	33,03
01.01.06	SEINFRA-S	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	4,1500	28,28	117,36
01.01.07	SEINFRA-S	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	2,6000	53,69	139,59
01.01.08	SEINFRA-S	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,5000	29,55	14,78
01.01.09	SEINFRA-S	C5095	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CANTONEIRA EM AÇO (1 1/2" X 1 1/2" X 3/16")	M	4,0000	36,72	146,88
01.01.10	SEINFRA-S	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	1,0000	189,65	189,65
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							1.236,87

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DA SEINFRA - TABELA 28 - CÓDIGO: C0641 SENDO USADO OS INSUMOS DA DA SEINFRA - TABELA 28 SEM DESONERAÇÃO.

CPUE-43	PRÓPRIA	RETIRADA E COLOCAÇÃO DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO, COM SUPORTE PARA TELHA CERÂMICA				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7567	21,10	16,04
01.01.02	SEINFRA-I	I2312	ELETRICISTA	H	0,7567	26,85	20,41
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							36,44

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DA SINAPI - JANEIRO / 2026 - CÓDIGO: 103495, SEM DESONERAÇÃO.

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS ELABORADOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: REFORMA E AMPLIAÇÃO

FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% | 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% | 3. PESQUISAS DE PREÇO

DATA BASE
02/2026

CPUE-44	PRÓPRIA	RETIRADA DE TELHAS METÁLICAS				UNIDADE:	M2
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	12070	TELHADISTA	H	0,2500	26,86	6,72
01.01.02	SEINFRA-I	10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,2500	21,10	5,28
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							11,99

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DA CPTM - SP - 2025/11 - CÓDIGO: 02.01.02.310.35, SEM DESONERAÇÃO.

CPUE-45	PRÓPRIA	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA				UNIDADE:	M2
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0050	111,60	1,12
01.01.02	SINAPI-I	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0044079	13,97	
01.01.03	SINAPI-I	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,73994	5,61	4,15
01.01.04	SINAPI-S	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,1231527	550,41	66,05
01.01.05	SINAPI-S	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6300	31,25	19,69
01.01.06	SINAPI-S	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2610	25,19	31,74
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							122,74

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DA SINAPI - CÓDIGO: 105004, EXCLUINDO O INSUMO COM CÓDIGO: 104658.

CPUE-46	PRÓPRIA	PORTA TIPO PARANÁ DE 1,00MX2,10M, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURA EXTERNA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	10109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	83,58	0,89
01.01.02	SEINFRA-I	11028	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2"X3" REF. 1523	UN	6,0000	35,85	215,10
01.01.03	SEINFRA-I	11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	58,69	58,69
01.01.04	SEINFRA-S	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	M	10,8000	10,93	118,04
01.01.05	SEINFRA-I	11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	UN	6,0000	1,75	10,56
01.01.06	SEINFRA-I	11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	12,0000	0,34	4,08
01.01.07	SEINFRA-S	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	M2	2,1000	155,87	327,33
01.01.08	SEINFRA-S	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	M	5,4000	68,79	371,47
01.01.09	SEINFRA-I	11724	PREGO	KG	0,2000	17,00	3,40
01.01.10	SEINFRA-I	10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,71	1,22
01.01.11	SEINFRA-I	10441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,96	1,65
01.01.12	SEINFRA-S	C2215	REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS	M2	4,3900	103,03	452,30
01.01.13	SEINFRA-I	12543	SERVENTE	H	1,4000	20,26	28,36
01.01.14	SEINFRA-I	12391	PEDREIRO	H	1,4000	26,86	37,60
01.01.14	SEINFRA-I	10498	CARPINTEIRO	H	3,7500	26,86	100,73
01.01.15	SEINFRA-I	10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7500	21,10	79,13
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							1.810,55

OBS: COEFICIENTES DE INSUMOS BASEADO NA TABELA 028 DA SEINFRA - CÓDIGO: C1989, SENDO INCLUÍDO O CÓDIGO: C2215 DA SEINFRA.

CPUE-47	PRÓPRIA	REFLETOR DE FACHADA 50W IP66				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	12312	ELETRICISTA	H	1,5000	26,85	40,28
01.01.02	SEINFRA-I	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,5000000	21,10	31,65
01.01.03	SEINFRA-I	10278	BRAÇO METALICO P/ LUMINARIA	UN	1,00000	41,05	41,05
01.01.04	SEINFRA-I	11181	FITA ISOLANTE	M	0,1000000	0,75	0,08
01.01.05	SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	1,0000	23,41	23,41
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							136,46

OBS: ESTA COMPOSIÇÃO FOI BASEADA NOS COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DA SINAPI - CÓDIGO: 105004, EXCLUINDO O INSUMO COM CÓDIGO: 104658.



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS ELABORADOS	
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE
LOCAL:	REFORMA E AMPLIAÇÃO
FONTES DE PREÇOS UTILIZADAS: 1. SEINFRA/CE 28 (10/2023) SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 114,15% 2. SINAPI/CE 02/2026 SEM DESONERAÇÃO - ENCARGOS SOCIAIS = 115,61% 3. PESQUISAS DE PREÇO	
DATA BASE 02/2026	

CPUE-48	PRÓPRIA	LUMINÁRIA PÚBLICA LED ORNAMENTAL DE 150W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UNIDADE:	UN
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	COEF.	P. UNIT.	VALOR
01.01.01	SEINFRA-I	I2312	ELETRICISTA	H	1,2000	26,85	32,22
01.01.02	SEINFRA-I	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2000	21,10	25,32
01.01.03	COTAÇÃO	COT13	LUMINÁRIA PÚBLICA LED ORNAMENTAL 150W	UN	1,0000	1.299,99	1.299,99
VALOR DA CPU SEM BDI (R\$) >>							1.357,53

OBS: COEFICIENTES E INSUMOS BASEADOS NO TABELA SEINFRA - CE, CÓDIGO: C4807

LEONARDO SILVEIRA LIMA
GERENTE DE LICITAÇÃO

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS DE MATERIAIS / SERVIÇOS / EQUIPAMENTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM COTADO					UNID.	MEDIANA	MÉDIA	ADOTADO
COT01	QUADRO VDI DE 40X40CM DE EMBUTIR					UN	407,94	396,56	396,56
FORNEC.	FORNECEDOR - (RAZÃO SOCIAL / CONTATO)	DATA	CNPJ	FONE	FONTESITE	EMAIL/SITE		PREÇO	
A	ANDRA	25/02/2026	47.674.429/0003-90	(11) 3655-7000	SITE	https://www.andra.com.br		460,49	
B	PADOVANI	25/02/2026	50.223.692/0004-58	(11) 4013-7000	SITE	https://www.padovani.com.br		407,94	
C	LOJA ELÉTRICA	25/02/2026	17.155.342/0011-55	(31) 3218-8000	SITE	https://www.lojaeletrica.com.br		321,25	
D									
E									

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM COTADO					UNID.	MEDIANA	MÉDIA	ADOTADO
COT02	LUMINÁRIA PLAFON REDONDO 24W					UN	38,00	39,93	38,00
FORNEC.	FORNECEDOR - (RAZÃO SOCIAL / CONTATO)	DATA	CNPJ	FONE	FONTESITE	EMAIL/SITE		PREÇO	
A	LEROY MERLIN CIA BRASILEIRA DE BRICOLAGEM	08/09/2025	01.438.784/0048-60	(11) 4020-5376	SITE	www.leymerlin.com.br		35,90	
B	ARAUJO CABRAL & ALVES LTDA	08/09/2025	07.201.916/0001-59	(85) 3492-5001	SITE	www.acalhomecenter.com.br		38,00	
C	MB COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	08/09/2025	09.267.050/0001-04	(85) 3031-9999	SITE	www.normatel.com.br		45,90	
D									
E									

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM COTADO					UNID.	MEDIANA	MÉDIA	ADOTADO
COT03	BALIZADOR TIPO DE ESPETO 12W					UN	69,90	63,90	63,90
FORNEC.	FORNECEDOR - (RAZÃO SOCIAL / CONTATO)	DATA	CNPJ	FONE	FONTESITE	EMAIL/SITE		PREÇO	
A	LEROY MERLIN CIA BRASILEIRA DE BRICOLAGEM	08/09/2025	01.438.784/0048-60	(11) 4020-5376	SITE	www.leymerlin.com.br		69,90	
B	PARIS LUZ ILUMINACAO LTDA	08/09/2025	25.302.749/0001-14	(16) 98144-0086	SITE	www.parisluz.com.br		69,90	
C	MB COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	08/09/2025	09.267.050/0001-04	(85) 3031-9999	SITE	www.normatel.com.br		51,90	
D									
E									

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM COTADO					UNID.	MEDIANA	MÉDIA	ADOTADO
COT04	RALO LINEAR OCULTO INVISÍVEL, GRELHA INOX, 50X10CM					UN	115,10	120,43	115,10
FORNEC.	FORNECEDOR - (RAZÃO SOCIAL / CONTATO)	DATA	CNPJ	FONE	FONTESITE	EMAIL/SITE		PREÇO	
A	LEROY MERLIN	05/09/2025	01.438.784/0048-60	4007-1380	SITE	https://www.leymerlin.com.br/		114,30	
B	OBRA MAX	05/09/2025	23.476.033/0001-08	3003-3400	SITE	https://www.obramax.com.br/		115,10	
C	MADEIRA MADEIRA	05/09/2025	10.490.181/0001-35	(41) 7400-7076	SITE	https://www.madeiramadeira.com.br/		131,90	
D									
E									

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM COTADO					UNID.	MEDIANA	MÉDIA	ADOTADO
COT05	TORNEIRA ALAVANCA DE MESA BICA ALTA PARA PCD					UN	119,99	114,62	114,62
FORNEC.	FORNECEDOR - (RAZÃO SOCIAL / CONTATO)	DATA	CNPJ	FONE	FONTESITE	EMAIL/SITE		PREÇO	
A	CERTIVA	11/09/2025	49.600.715/0001-74	(19) 3328-2080	E-MAIL	vendas@cerliva.com.br		123,98	
B	LORENMETAIS	11/09/2025	32.526.864/0001-38	(19) 2660-1423	E-MAIL	vendas@lorenmetais.com.br		119,99	
C	ACAL HOME CENTER	11/09/2025	07.201.916/0001-59	(85) 3492-5001	SITE	https://www.acalhomecenter.com.br		99,90	
D									
E									

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM COTADO					UNID.	MEDIANA	MÉDIA	ADOTADO
COT06	VÁLVULA DE ESFERA ANGULAR PARA GÁS M X M 1/2"					UN	31,07	37,99	31,07
FORNEC.	FORNECEDOR - (RAZÃO SOCIAL / CONTATO)	DATA	CNPJ	FONE	FONTESITE	EMAIL/SITE		PREÇO	
A	LEROY MERLIN CIA BRASILEIRA DE BRICOLAGEM	25/02/2026	01.438.784/0048-60	4007-1380	SITE	www.leymerlin.com.br		55,00	
B	COPAFAER	25/02/2026	28.224/0001-06	(11) 4996-6000	E-MAIL	https://www.copafer.com.br		27,90	
C	CASA MIMOSA	25/02/2026	62.978.978/0001-80	(11) 2782-5500	SITE	https://www.casamimosa.com.br		31,07	
D									
E									

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM COTADO					UNID.	MEDIANA	MÉDIA	ADOTADO
COT07	SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO					UN	7,99	6,78	6,78
FORNEC.	FORNECEDOR - (RAZÃO SOCIAL / CONTATO)	DATA	CNPJ	FONE	FONTESITE	EMAIL/SITE		PREÇO	
A	R&A EXTINTORES LTDA	17/01/2026	14.314.086/0001-31	(11) 3982-4952	SITE	https://www.reaextintores.com.br		7,99	
B	MULTISEG	17/01/2026	10.498.304/0001-84	(47) 3086-4218	SITE	https://www.multiseg.com.br		4,37	
C	PROTEÇÃO EXTINTORES	17/01/2026	50.549.045/0001-98	(11) 96131-2034	SITE	https://protecaoextintores.com.br		7,99	
D									
E									

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM COTADO					UNID.	MEDIANA	MÉDIA	ADOTADO
COT08	BICO INJETOR CONVERSÃO GLP PARA GN FOGÃO					UN	6,67	6,14	6,14
FORNEC.	FORNECEDOR - (RAZÃO SOCIAL / CONTATO)	DATA	CNPJ	FONE	FONTESITE	EMAIL/SITE		PREÇO	

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS DE MATERIAIS / SERVIÇOS / EQUIPAMENTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO DE ITAITINGA/CE

LOCAL: ITAITINGA - CEARÁ

A	CASA & OBRA	13/09/2025	52.031.346/0001-50	(11) 9.4078-5362	E-MAIL	contato@casaemobra.com.br	8,90
B	HIDROGÁS	13/09/2025	03.150.246/0002-19	(11) 2618-1957	E-MAIL	Marketing@hidrogas.net	2,86
C	ABC ELETROPEÇAS	13/09/2025	32.914.532/0001-20	(11) 3164-1501	E-MAIL	vendas@abceletpecas.com.br	6,67
D							
E							

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM COTADO					UNID.	MEDIANA	MÉDIA	ADOTADO
COT09	JOELHO PEX PARA GÁS 90° DE 20MM					UN	39,80	41,62	39,80
FORNEC.	FORNECEDOR - (RAZÃO SOCIAL / CONTATO)	DATA	CNPJ	FONE	FONTE	EMAIL/SITE		PREÇO	
A	ACQUAFORT	15/01/2026	02.264.256/0001-31	(41) 3247-1199	E-MAIL	ecommerce@acquafort.com.br		39,80	
B	LEROY MERLIN CIA BRASILEIRA DE BRICOLAGEM	15/01/2026	01.438.784/0048-60	4020-5376	E-MAIL	www.leroymerlin.com.br		39,49	
C	PONTO DO ENCANADOR	15/01/2026	05.414.611/0001-08	(19) 3249-3000	E-MAIL	vendasonline@pontoencanador.com.br		45,57	
D									
E									

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM COTADO					UNID.	MEDIANA	MÉDIA	ADOTADO
COT10	TÉ ALPEX DE GÁS DE 20MM					UN	47,57	46,54	46,54
FORNEC.	FORNECEDOR - (RAZÃO SOCIAL / CONTATO)	DATA	CNPJ	FONE	FONTE	EMAIL/SITE		PREÇO	
A	LEROY MERLIN CIA BRASILEIRA DE BRICOLAGEM	15/01/2026	01.438.784/0048-60	4020-5376	E-MAIL	www.leroymerlin.com.br		47,57	
B	ACQUAFORT	15/01/2026	02.264.256/0001-31	(41) 3247-1199	E-MAIL	ecommerce@acquafort.com.br		51,78	
C	NICHELE	15/01/2026	77.172.161/0001-97	(41) 3378-7878	SITE	https://www.nichele.com.br		40,27	
D									
E									

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM COTADO					UNID.	MEDIANA	MÉDIA	ADOTADO
COT11	JOELHO BASE FIXA DE 16X12					UN	30,12	31,08	30,12
FORNEC.	FORNECEDOR - (RAZÃO SOCIAL / CONTATO)	DATA	CNPJ	FONE	FONTE	EMAIL/SITE		PREÇO	
A	HIDROJÁ	13/09/2025	22.740.220/0001-94	(11) 5990-0357	E-MAIL	comercial@hidroja.com		30,12	
B	PONTO DO ENCANADOR	13/09/2025	05.414.611/0001-08	(19) 3249-3000	E-MAIL	vendasonline@pontoencanador.com.br		33,49	
C	BABÁ MATERIAIS	13/09/2025	55.431.753/0001-43	(16) 3637-0707	E-MAIL	sac@babamat.com.br		29,64	
D									
E									

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM COTADO					UNID.	MEDIANA	MÉDIA	ADOTADO
COT12	TOTE MEDINDO 3,80mX1,50MX0,25M SEM ILUMINAÇÃO					UN	7.930,00	7.930,00	7.930,00
FORNEC.	FORNECEDOR - (RAZÃO SOCIAL / CONTATO)	DATA	CNPJ	FONE	FONTE	EMAIL/SITE		PREÇO	
A	SANTOS & MACHADO	12/09/2025	05.052.994/0001-03	(85) 9.8703-3014	E-MAIL	andredoacrilico@hotmail.com		7.930,00	
B									
C									
D									
E									

OBS: JUSTIFICA-SE A AUSÊNCIA DE 3 (TRÊS) COTAÇÕES POIS ENTRAMOS EM CONTATO COM DIVERSOS FORNECEDORES, PORÉM OBTIVEMOS SOMENTE A PROPOSTA ACIMA DISCRIMINADA ATÉ O FECHAMENTO DESTA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM COTADO					UNID.	MEDIANA	MÉDIA	ADOTADO
COT13	LUMINÁRIA PÚBLICA LED ORNAMENTAL 150W					UN	1.299,99	1.301,75	1.299,99
FORNEC.	FORNECEDOR - (RAZÃO SOCIAL / CONTATO)	DATA	CNPJ	FONE	FONTE	EMAIL/SITE		PREÇO	
A	SLED COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	20/02/2026	33.779.899/0001-41	(11) 5678-7018	SITE	www.sustentaled.com.br		1.299,99	
B	LUX ADVANCE TECNOLOGIA ENERGÉTICA LTDA	20/02/2026	29.520.469/0001-33	(19) 2121-9069	SITE	www.enertech.com.br		1.227,19	
C	LUZ ATUAL ILUMINAÇÃO LTDA	20/02/2026	10.551.296/0001-92	(11) 3978-4005	EMAIL	murilo@luzatual.com.br		1.378,08	
D									
E									

LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO DE PROJETOS
CREA 000000000