



**IMPÉRIO LOCAÇÃO
E SERVIÇOS LTDA**



(85) 991369092



imperiolocacao2023@gmail.com



Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



ITAPAJÉ-CE 03 de Janeiro de 2024

ENVELOPE B

OBJETO: : 2023.12.07.01/2023

**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM
SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA CRECHE DA
LOCALIDADE DE BOQUEIRÃO E REFORMA DA CRECHE
PARAISO DA CRIANÇA NA LOCALIDADE DE LOGRADOURO, DO
MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE**

**IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com**



**IMPÉRIO LOCAÇÃO
E SERVIÇOS LTDA**



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé - CE



ITAPAJÉ-CE 03 de Janeiro de 2024

CARTA PROPOSTA COMERCIAL

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA – CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.07.01/2023

A IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA- ME, inscrita sob o CNPJ de nº 40.120.308/0001-95, com sede e domicílio na Rua DOM AURELIANO MATOS nº193, SALA 301 Bairro: Centro, ITAPAJÉ – Ceará, CEP 62.600-000, neste ato representado por seu representante legal o Sr. FRANCISCO SAMUEL ALVES DA CRUZ, brasileiro, casado, Empresário, portador RG: 2007745882-0 SSP-CE e do CPF 060.950.333-22, residente e domiciliado Na RUA JUDITE FERREIRA LIMA Nº141 ESMERINO GOMES, CEP: 62.600-000 ITAPAJÉ – CE

BANCO: AG 2370 Cc 13000608-2 Banco Santander

AG 0001 Cc 3699556-4 SCD 403 Banco Cora

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA CRECHE DA LOCALIDADE DE BOQUEIRÃO E REFORMA DA CRECHE PARAISO DA CRIANÇA NA LOCALIDADE DE LOGRADOURO, DO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE.

LOTES	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UNIDADE	VALOR TOTAL
LOTE 01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA CRECHE DA LOCALIDADE DE BOQUEIRÃO	1	SERVIÇO	R\$571.857,92
VALOR GLOBAL				R\$571.857,92
LOTES	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UNIDADE	VALOR TOTAL
LOTE 02	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA CRECHE DA LOCALIDADE DE LOGRADOURO.	1	SERVIÇO	R\$560.868,34
VALOR GLOBAL				R\$560.868,34

Apresentamos V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços, sendo o preço global no valor total de **R\$R\$1.132.726,26 (Um Milhão e Cento e Trinta e Dois Mil e Setecentos e Vinte e Seis Reais e Vinte e Seis Centavos)** Sendo **R\$571.857,92 (Quinhentos e Setenta e Um Mil e Oitocentos e Cinquenta e Sete Reais e Noventa e Dois Centavos)** do Lote 01 e **R\$560.868,34 (Quinhentos e Sessenta Mil e Oitocentos e Sessenta e Oito Reais e Trinta e Quatro Centavos)** do lote 02

Prazo de início dos serviços: 05 (Cinco) dias úteis, a contar da emissão da Ordem de Serviço.

Prazo de execução dos serviços que será de 120 (CENTO E Vinte) DIAS, contados a partir da emissão da primeira ordem de serviço.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60(sessenta) dias a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o art. 110 e parágrafo único da lei nº 8.666/93 e alterações.

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



**IMPÉRIO LOCAÇÃO
E SERVIÇOS LTDA**



(85) 991369092



imperiolocacao2023@gmail.com



Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé - CE



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA CRECHE PARAISO DA CRIANÇA NA LOCALIDADE DE LOGRADOURO, DO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE.

**IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com**



**IMPÉRIO LOCAÇÃO
E SERVIÇOS LTDA**



(85) 99136909

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé



ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						50.409,43
1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	28,35	60,42	1.712,91
1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	126,00	50,35	6.344,10
1.3	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	140,00	26,18	3.665,20
1.4	C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	SEINFRA	M3	11,76	553,47	6.508,81
1.5	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	160,00	12,08	1.932,80
1.6	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	M2	160,00	26,99	4.318,40
1.7	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	11,20	261,83	2.932,50
1.8	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	52,71	27,42	1.445,31
1.9	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	52,71	31,13	1.640,86
1.10	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	169,00	104,58	17.674,02
1.11	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	372,42	2.234,52
2	PISOS						64.613,73
2.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	230,00	28,63	6.584,90
2.2	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	SEINFRA	M2	230,00	79,51	18.287,30
2.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	230,00	131,34	30.208,20
2.4	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	33,60	283,73	9.533,33
3	REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS						84.578,36
3.1	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	337,50	131,27	44.303,63
3.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	83,40	120,25	10.028,85
3.3	C2828	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	420,90	12,51	5.265,46
3.4	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	M2	427,00	29,57	12.626,39
3.5	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	6,00	24,82	148,92
3.6	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	150,00	11,00	1.650,00
3.7	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	33,60	23,78	799,01

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

[Handwritten signatures and initials]



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé-CE



3.8	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	150,00	7,17	1.075,50
3.9	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	150,00	47,87	7.180,50
3.10	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	35,00	42,86	1.500,10
4	COBERTURA						64.618,80
4.1	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	280,00	68,00	19.040,00
4.2	C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	280,00	147,02	41.165,60
4.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	200,00	13,51	2.702,00
4.4	C0989	CUMEEIRA CERÂMICA DA TELHA CANAL "TIMOM"	SEINFRA	M	60,00	28,52	1.711,20
5	INSTALAÇÕES						53.644,63
5.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	46,00	254,91	11.725,86
5.2	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm ²	SEINFRA	M	1.200,00	6,93	8.316,00
5.3	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	300,00	17,97	5.391,00
5.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	11,00	247,50	2.722,50
5.5	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	11,00	229,74	2.527,14
5.6	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	4,00	638,41	2.553,64
5.7	C4109	LUMINÁRIA DE APLICAR EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPÓXI BRANCO COM REFLETOR PARABÓLICO EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X32W COR QUENTE MAIS REATOR AFP-PR	SEINFRA	UN	36,00	179,23	6.452,28
5.8	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	18,00	22,46	404,28
5.9	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	10,00	29,82	298,20
5.10	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	4.340,63	4.340,63
5.11	C0608	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00	917,51	3.670,04
5.12	C2612	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 4"(110mm)	SEINFRA	M	30,00	139,66	4.189,80
5.13	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	2,00	526,63	1.053,26
6	DIVERSOS						95.815,59
6.1	C0358	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO (COLOCADO)	SEINFRA	M2	4,50	889,69	4.003,61
6.2	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	1,00	961,01	961,01
6.3	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	38,00	93,02	3.534,76
6.4	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	24,00	486,01	11.664,24
6.5	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	218,40	305,01	66.614,18

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

(Handwritten signatures and initials)



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA




(85) 991369092
imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé - CE



6.6	C4727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	21,00	291,21	6.115,41
6.7	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	4,80	608,83	2.922,38
7	ESQUADRIAS E FERRAGENS						28.493,67
7.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	7,00	1.035,76	7.250,32
7.2	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	15,70	509,14	7.993,50
7.3	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	15,70	281,33	4.416,88
7.4	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	14,30	617,69	8.832,97
8	LIMPEZA FINAL						3.242,20
8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	260,00	12,47	3.242,20
VALOR BDI TOTAL:							115.451,93
VALOR ORÇAMENTO:							445.416,41
VALOR TOTAL:							560.868,34



FRANCISCO SAMUEL ALVES DA CRUZ
CPF: 060.950.333-22
(Sócio Administrador)

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 40.120.308/0001-95
Sócio Administrador



RAMON ROCHA RIBEIRO
CREA-CE Nº 6217-D
RNP Nº 060190137-1
CPF: 091.187.133-00
(ENGENHEIRO CIVIL)

RAMON ROCHA RIBEIRO
332813/CE
ENGENHEIRO CIVIL

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com





**IMPÉRIO LOCAÇÃO
E SERVIÇOS LTDA**



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	23,3100	6,9930
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	17,8100	53,4300
TOTAL Mão de Obra:						60,4230
VALOR:						60,42

1.2. C1074 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	23,3100	5,8275
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	17,8100	44,5250
TOTAL Mão de Obra:						50,3525
VALOR:						50,35

1.3. C1066 DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	23,3100	3,0303
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	17,8100	23,1530
TOTAL Mão de Obra:						26,1833
VALOR:						26,18

1.4. C1048 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	2,50000000	130,7500	326,8750
I0769	ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP)	SEINFRA	H	7,50000000	26,6500	199,8750
TOTAL Equipamento Custo Horário:						526,7500
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	17,8100	26,7150
TOTAL Mão de Obra:						26,7150
VALOR:						553,47

1.5. C1045 DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS (M2)

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

R



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06000000	23,3100	1,3986
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	17,8100	10,6860
TOTAL Mão de Obra:						12,0846
VALOR:						12,08

1.6. C1052 DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	18,4300	23,9590
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	23,3100	3,0303
TOTAL Mão de Obra:						26,9893
VALOR:						26,99

1.7. C1049 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	23,3100	30,3030
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	13,00000000	17,8100	231,5300
TOTAL Mão de Obra:						261,8330
VALOR:						261,83

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

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	60,8400	14,6016
TOTAL Equipamento Custo Horário:						14,6016
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	17,8100	12,8232
TOTAL Mão de Obra:						12,8232
VALOR:						27,42

1.9. C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	168,1000	31,1321
TOTAL Equipamento Custo Horário:						31,1321
VALOR:						31,13

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

R
A



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos
AP 301 Centro Itapajé-CE



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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	67,5500	74,3050
TOTAL Material:					74,3050
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	17,8100	30,2770
TOTAL Mão de Obra:					30,2770
VALOR:					104,58

1.11. C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	35,0300	5,9551
I8395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	84,4700	84,4700
I1945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	45,1100	7,6687
I2170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	48,7600	73,1400
TOTAL Material:					171,2338
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	23,3100	69,9300
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	23,3100	69,9300
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	17,8100	53,4300
TOTAL Mão de Obra:					193,2900
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	631,5500	7,8944
TOTAL Serviço:					7,8944
VALOR:					372,42

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	80,6500	2,9437
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	0,6900	10,0602
TOTAL Material:					13,0039
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	23,3100	5,8275

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	17,8100	9,7955
					TOTAL Mão de Obra:	15,6230
					VALOR:	28,63

2.2. C1608 LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,05700000	24,3100	1,3857
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	1,3857
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05410000	80,6500	4,3632
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07020000	96,9800	6,8080
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	0,6900	12,4200
I1249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	1,60000000	6,7600	10,8160
					TOTAL Material:	34,4072
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	23,3100	11,6550
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,80000000	17,8100	32,0580
					TOTAL Mão de Obra:	43,7130
					VALOR:	79,51

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

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,20000000	1,9100	0,3820
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	1,3600	1,0880
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	1,4700
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	0,4600	9,6600
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	115,3900	3,4617
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,15000000	19,3000	2,8950
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	0,6900	18,3402
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,03000000	22,9500	0,6885
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	43,5300	4,3530
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	44,2900	2,2145
I1316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	1,5800	3,9500
					TOTAL Material:	45,5629

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

Handwritten signatures and initials



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1227	SEINFRA	H	1,50000000	23,3100	34,9650
I2391	SEINFRA	H	1,20000000	23,3100	27,9720
I2543	SEINFRA	H	1,20000000	17,8100	21,3720
TOTAL Mão de Obra:					84,3090
VALOR:					131,34

2.4. C3410 CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0055	SEINFRA	M3	0,18000000	802,2500	144,4050
C1213	SEINFRA	M2	0,52000000	35,4400	18,4288
C2784	SEINFRA	M3	0,12000000	47,2000	5,6640
C1609	SEINFRA	M3	0,07000000	624,8200	43,7374
C2898	SEINFRA	M2	0,52000000	11,0000	5,7200
C1915	SEINFRA	M2	1,00000000	49,0400	49,0400
C2921	SEINFRA	M3	0,12000000	30,2800	3,6336
C2121	SEINFRA	M2	0,52000000	25,2000	13,1040
TOTAL Serviço:					283,7328
VALOR:					283,73

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6500	SEINFRA	M2	1,10000000	51,0500	56,1550
TOTAL Material:					56,1550
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	SEINFRA	H	1,40000000	23,3100	32,6340
I2543	SEINFRA	H	1,40000000	17,8100	24,9340
TOTAL Mão de Obra:					57,5680
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	SEINFRA	M3	0,02000000	877,4800	17,5496
TOTAL Serviço:					17,5496

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

Handwritten signature and initials.



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos
AP 301 Centro Itapajé-CE



VALOR:

131,27

3.2. C4431 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6497 CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm ²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	41,0300	45,1330
TOTAL Material:					45,1330
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	23,3100	32,6340
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	17,8100	24,9340
TOTAL Mão de Obra:					57,5680
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	877,4800	17,5496
TOTAL Serviço:					17,5496
VALOR:					120,25

3.3. C2828 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,67600000	6,3400	4,2858
TOTAL Material:					4,2858
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	23,3100	4,6620
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	17,8100	3,5620
TOTAL Mão de Obra:					8,2240
VALOR:					12,51

3.4. C2233 REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1823 REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT-ROLO 444	SEINFRA	KG	1,30000000	9,1000	11,8300
TOTAL Material:					11,8300
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	18,4300	6,0819
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	23,3100	11,6550
TOTAL Mão de Obra:					17,7369
VALOR:					29,57

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



**IMPÉRIO LOCAÇÃO
E SERVIÇOS LTDA**



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



3.5. C1617 LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,6600	1,3992
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,6800	0,1700
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,24000000	17,5800	4,2192
TOTAL Material:						5,7884
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	18,4300	7,3720
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	23,3100	11,6550
TOTAL Mão de Obra:						19,0270
VALOR:						24,82

3.6. C2898 PINTURA HIDRACOR (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	1,4200	0,4970
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	0,6800	0,1360
TOTAL Material:						0,6330
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	23,3100	7,6923
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	17,8100	2,6715
TOTAL Mão de Obra:						10,3638
VALOR:						11,00

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	19,5800	0,7832
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	30,7600	4,9216
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	15,6100	2,0293
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,6800	0,2720
TOTAL Material:						8,0061
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	18,4300	6,4505
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	23,3100	9,3240
TOTAL Mão de Obra:						15,7745

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



VALOR: 23,78

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	80,6500	0,4920
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,6900	1,6767
TOTAL Material:						2,1687
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	23,3100	2,3310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	17,8100	2,6715
TOTAL Mão de Obra:						5,0025
VALOR:						7,17

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

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	23,3100	13,9860
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	17,8100	10,6860
TOTAL Mão de Obra:						24,6720
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	927,8500	23,1963
TOTAL Serviço:						23,1963
VALOR:						47,87

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	19,5800	0,5874
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	30,7600	4,9216
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	2,0700	0,6210
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	27,8000	3,3360
TOTAL Material:						9,4660
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	18,4300	14,7440
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	23,3100	18,6480
TOTAL Mão de Obra:						33,3920
VALOR:						42,86

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



**IMPÉRIO LOCAÇÃO
E SERVIÇOS LTDA**



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



4.1. C4462 TELHA CERÂMICA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,6900	22,7700
TOTAL Material:					22,7700	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	23,3100	25,6410
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	17,8100	19,5910
TOTAL Mão de Obra:					45,2320	
VALOR:					68,00	

4.2. C1337 ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1161	FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	KG	0,23000000	13,4200	3,0866
I1495	MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,02600000	3.052,0200	79,3525
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	16,4100	1,9692
TOTAL Material:					84,4083	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	18,4300	27,6450
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	23,3100	34,9650
TOTAL Mão de Obra:					62,6100	
VALOR:					147,02	

4.3. C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	115,3900	0,2885
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	0,9300	0,3013
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,6900	0,2236
TOTAL Material:					0,8134	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	23,3100	6,9930
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	17,8100	5,6992
TOTAL Mão de Obra:					12,6922	
VALOR:					13,51	

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

Handwritten signature and initials in blue ink.



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



4.4. C0989 CUMEEIRA CERÂMICA DA TELHA CANAL "TIMOM" (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA M3	0,00250000	115,3900	0,2885
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA KG	0,32400000	0,9300	0,3013
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	0,32400000	0,6900	0,2236
I2043	TELHA CERÂMICA , TIPO CANAL C/ ESBARRO"TIMON"	SEINFRA UN	3,00000000	2,0000	6,0000
TOTAL Material:					6,8134
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA H	0,52000000	18,4300	9,5836
I2070	TELHADISTA	SEINFRA H	0,52000000	23,3100	12,1212
TOTAL Mão de Obra:					21,7048
VALOR:					28,52

5.1. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA M	12,00000000	2,0400	24,4800
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA UN	1,00000000	1,8600	1,8600
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA UN	1,00000000	10,8100	10,8100
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA UN	1,00000000	2,6300	2,6300
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA UN	0,10000000	10,7000	1,0700
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA M	3,00000000	4,4100	13,2300
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA UN	1,00000000	2,8000	2,8000
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA M	3,00000000	0,7200	2,1600
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA UN	1,00000000	23,8700	23,8700
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA UN	2,00000000	1,1400	2,2800
TOTAL Material:					85,1900
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	3,00000000	18,4300	55,2900
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA H	3,00000000	23,3000	69,9000
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	2,50000000	17,8100	44,5250
TOTAL Mão de Obra:					169,7150
VALOR:					254,91

5.2. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,2900	2,3358
TOTAL Material:						2,3358
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	18,4300	2,0273
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	23,3000	2,5630
TOTAL Mão de Obra:						4,5903
VALOR:						6,93

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	11,0700	11,2914
TOTAL Material:						11,2914
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	18,4300	2,9488
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	23,3000	3,7280
TOTAL Mão de Obra:						6,6768
VALOR:						17,97

5.4. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	115,3900	0,4039
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	0,9300	2,3250
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,6900	1,7250
I0884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,7600	1,5200
I0885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	2,5600	10,2400
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	5,7300	5,7300
I1412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	2,1000	4,2000
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,2700	3,2700
I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,9800	3,9800
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	4,1800	5,0160
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	8,2600	41,3000
TOTAL Material:						79,7099
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	18,4300	55,2900

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	22,6600	67,9800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	17,8100	44,5250
TOTAL Mão de Obra:						167,7950
VALOR:						247,50

5.5. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	115,3900	0,4616
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	0,9300	2,7900
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,6900	2,0700
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	2,2800	4,5600
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,1400	3,1400
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	8,5100	8,5100
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	3,7900	3,7900
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	16,3900	16,3900
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	15,2700	5,0391
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	6,6700	10,0050
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	10,3700	5,1850
TOTAL Material:					61,9407	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	18,4300	55,2900
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	22,6600	67,9800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	17,8100	44,5250
TOTAL Mão de Obra:					167,7950	
VALOR:					229,74	

5.6. C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	228,9400	228,9400
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	251,5100	251,5100
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	21,8000	21,8000
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,3500	0,1960
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	9,0700	18,1400
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	35,6400	35,6400
TOTAL Material:					556,2260	

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos, 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	18,4300	36,8600
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	22,6600	45,3200
TOTAL Mão de Obra:						82,1800
VALOR:						638,41

5.7. C4109 LUMINÁRIA DE APLICAR EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPÓXI BRANCO COM REFLETOR PARABÓLICO EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X32W COR QUENTE MAIS REATOR AFP-PR (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17930	LUMINÁRIA DE APLICAR EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPÓXI BRANCO COM REFLETOR PARABÓLICO EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X32W COR QUENTE MAIS REATOR AFP-PR	SEINFRA	UN	1,00000000	116,6300	116,6300
TOTAL Material:						116,6300

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	18,4300	27,6450
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	23,3000	34,9500
TOTAL Mão de Obra:						62,5950
VALOR:						179,23

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	1,00000000	10,3600	10,3600
TOTAL Material:						10,3600

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	18,4300	5,3447
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	23,3000	6,7570
TOTAL Mão de Obra:						12,1017
VALOR:						22,46

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	14,3800	14,3800
TOTAL Material:						14,3800

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL Mão de Obra:						14,3800

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

Handwritten signatures and initials



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	18,4300	6,8191
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	23,3000	8,6210
TOTAL Mão de Obra:						15,4401
VALOR:						29,82

5.10. C2832 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0280	SEINFRA	M3	1,49200000	96,9800	144,6942
I2298	SEINFRA	UN	3,00000000	56,3900	169,1700
I2456	SEINFRA	M	2,50000000	15,2700	38,1750
TOTAL Material:					352,0392
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	2,00000000	17,8100	35,6200
TOTAL Mão de Obra:					35,6200
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073	SEINFRA	M2	10,05000000	60,7500	610,5375
C0074	SEINFRA	M2	12,92000000	105,0600	1.357,3752
C0216	SEINFRA	KG	41,86000000	11,5400	483,0644
C0838	SEINFRA	M3	0,29000000	454,7300	131,8717
C0840	SEINFRA	M3	0,59800000	479,7100	286,8666
C2784	SEINFRA	M3	14,24000000	47,2000	672,1280
C1400	SEINFRA	M2	1,84000000	74,8200	137,6688
C2123	SEINFRA	M2	11,00000000	24,8600	273,4600
TOTAL Serviço:					3.952,9722
VALOR:					4.340,63

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	SEINFRA	KG	4,26800000	7,3200	31,2418
I0103	SEINFRA	KG	0,07200000	15,9500	1,1484
I0109	SEINFRA	M3	0,36900000	80,6500	29,7599

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé



I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,15800000	96,9800	15,3228
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	24,88800000	0,9300	23,1458
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,32400000	34,6900	11,2396
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	87,18600000	0,6900	60,1583
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,09700000	12,3200	1,1950
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	381,60000000	0,4500	171,7200

TOTAL Material: 344,9316

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,41300000	18,4300	7,6116
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,96000000	18,4300	36,1228
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,41300000	23,3100	9,6270
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,96000000	23,3100	45,6876
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,21100000	23,3100	191,3984
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	15,84100000	17,8100	282,1282

TOTAL Mão de Obra: 572,5756

VALOR: 917,51

5.12. C2612 TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 4"(110mm) (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	SEINFRA	M	1,75000000	0,3500	0,6125
I2224	SEINFRA	M	1,01200000	111,8200	113,1618

TOTAL Material: 113,7743

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,63000000	18,4300	11,6109
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,63000000	22,6600	14,2758

TOTAL Mão de Obra: 25,8867

VALOR: 139,66

5.13. C3442 CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8665	SEINFRA	UN	1,00000000	514,1600	514,1600

TOTAL Material: 514,1600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	17,8100	12,4670

TOTAL Mão de Obra: 12,4670

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

[Handwritten signature and initials]



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé-CE



VALOR: 526,63

6.1. C0358 BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO (COLOCADO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA M3	0,00800000	115,3900	0,9231
I0185	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO	SEINFRA M2	1,00000000	804,3200	804,3200
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	3,20000000	0,6900	2,2080
TOTAL Material:					807,4511
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA H	2,00000000	23,3100	46,6200
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	2,00000000	17,8100	35,6200
TOTAL Mão de Obra:					82,2400
VALOR:					889,69

6.2. C3997 BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA M2	1,32000000	357,4700	471,8604
I0915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA UN	1,00000000	169,2700	169,2700
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA KG	0,60000000	2,0500	1,2300
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA UN	1,00000000	168,2000	168,2000
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA UN	1,00000000	30,7700	30,7700
TOTAL Material:					841,3304
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA H	1,50000000	22,6600	33,9900
I2391	PEDREIRO	SEINFRA H	1,40000000	23,3100	32,6340
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	2,90000000	17,8100	51,6490
TOTAL Mão de Obra:					118,2730
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA M3	0,00230000	611,5100	1,4065
TOTAL Serviço:					1,4065
VALOR:					961,01

6.3. C1620 LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA M3	0,00400000	115,3900	0,4616

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé-CE



I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	3,00000000	0,0900	0,2700
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	0,75000000	22,4200	16,8150
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,00000000	0,6900	0,6900
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,08000000	30,7600	2,4608
I1582	PARAFUSO N.12X25MM	SEINFRA	UN	3,00000000	0,7500	2,2500
I2293	ZARÇÃO	SEINFRA	L	0,07000000	27,8000	1,9460

TOTAL Material: 24,8934

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,10000000	18,4300	20,2730
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	23,3100	18,6480
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,10000000	23,3100	25,6410
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	17,8100	3,5620

TOTAL Mão de Obra: 68,1240

VALOR: 93,02

6.4. C4096 DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	115,3900	0,4616
I0799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,70000000	4,0300	2,8210
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,60000000	0,6900	1,1040
I7917	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	SEINFRA	M2	1,00000000	335,1300	335,1300
I1621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,30000000	3,8900	5,0570

TOTAL Material: 344,5736

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	23,3100	55,9440
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	17,8100	85,4880

TOTAL Mão de Obra: 141,4320

VALOR: 486,01

6.5. C1807 MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03000000	24,3100	0,7293

TOTAL Equipamento Custo Horário: 0,7293

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	2,18000000	6,8500	14,9330

**IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ**

Fone: 85 991369092

E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

[Handwritten signature]



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA

I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04000000		
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,08000000		
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08500000	80,0000	
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03000000	96,9800	94,0000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	45,00000000	0,6900	1,0500
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	109,2900	16,3935
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,01000000	96,9800	0,9698
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,45000000	7,0900	3,1905
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,5100	12,7500
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	18,00000000	0,4500	8,1000
I2098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,87000000	2,5900	2,2533

TOTAL Material: 109,2740

	Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	18,4300	2,7645
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,22000000	18,4300	4,0546
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	23,3100	3,4965
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,20000000	23,3100	74,5920
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	23,3100	17,4825
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,20000000	17,8100	92,6120

TOTAL Mão de Obra: 195,0021

VALOR: 305,01

6.6. C4727 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

	Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	1,20000000	6,7800	8,1360
I9041	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	537,5100	215,0040
I9047	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	92,3000	36,9200
I9049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	1,53000000	20,3600	31,1508

TOTAL Material: 291,2108

VALOR: 291,21

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



**IMPÉRIO LOCAÇÃO
E SERVIÇOS LTDA**



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8437 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	608,8300	608,8300
TOTAL Material:					608,8300
VALOR:					608,83

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

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	45,3200	90,6400
C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	565,7100	565,7100
C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	379,4100	379,4100
TOTAL Serviço:					1.035,7600
VALOR:					1.035,76

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9142 JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	402,9100	402,9100
TOTAL Material:					402,9100
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	23,3100	58,2750
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	17,8100	26,7150
TOTAL Mão de Obra:					84,9900
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02100000	1.011,3400	21,2381
TOTAL Serviço:					21,2381
VALOR:					509,14

7.3. C4949 VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1516 MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	10,4400	15,6600

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

Handwritten signatures and initials in blue ink.



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



I2259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	244,8000	244,8000
TOTAL Material:						260,4600
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	18,4300	9,2150
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	23,3100	11,6550
TOTAL Mão de Obra:						20,8700
VALOR:						281,33

7.4. C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	80,6500	0,2339
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	0,6900	0,8073
I1702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	537,1600	537,1600
TOTAL Material:					538,2012	
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	23,3100	34,9650
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	17,8100	44,5250
TOTAL Mão de Obra:						79,4900
VALOR:						617,69

8.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	17,8100	12,4670
TOTAL Mão de Obra:						12,4670
VALOR:						12,47

Francisco Samuel Alves da Cruz

FRANCISCO SAMUEL ALVES DA CRUZ
CPF: 060.950.333-22
(Sócio Administrador)

Ramon Rocha Ribeiro

RAMON ROCHA RIBEIRO
CREA-CE Nº 6217-D
RNP Nº 060190137-1
CPF: 091.187.133-00
(ENGENHEIRO CIVIL)

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 40.120.308/0001-95
Sócio Administrador

RAMON ROCHA RIBEIRO
332813CE
ENGENHEIRO CIVIL

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

[Handwritten signature]



**IMPÉRIO LOCAÇÃO
E SERVIÇOS LTDA**



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé-CE



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

Francisco Samuel Alves da Cruz

FRANCISCO SAMUEL ALVES DA CRUZ
CPF: 060.950.333-22
(Sócio Administrador)

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 40.120.308/0001-95
Sócio Administrador

Ramon Rocha Ribeiro

RAMON ROCHA RIBEIRO
CREA-CE Nº 6217-D
RNP Nº 060190137-1
CPF: 091.187.133-00
(ENGENHEIRO CIVIL)

RAMON ROCHA RIBEIRO
332813/CE
ENGENHEIRO CIVIL

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	50.409,43	100,00%				100,00%
			50.409,43				50.409,43
2	PISOS	64.613,73	25,00%	50,00%	25,00%		100,00%
			16.153,43	32.306,87	16.153,43		64.613,73
3	REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS	84.578,36		25,00%	50,00%	25,00%	100,00%
				21.144,59	42.289,18	21.144,59	84.578,36
4	COBERTURA	64.618,80	70,00%	30,00%			100,00%
			45.233,16	19.385,64			64.618,80
5	INSTALAÇÕES	53.644,63		25,00%	25,00%	50,00%	100,00%
				13.411,16	13.411,16	26.822,31	53.644,63
6	DIVERSOS	95.815,59			50,00%	50,00%	100,00%
					47.907,80	47.907,79	95.815,59
7	ESQUADRIAS E FERRAGENS	28.493,67			50,00%	50,00%	100,00%
					14.246,84	14.246,83	28.493,67
8	LIMPEZA FINAL	3.242,20				100,00%	100,00%
						3.242,20	3.242,20
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	115.451,93	25,10%	19,36%	30,09%	25,45%	100,00%
			28.978,43	22.351,49	34.739,49	29.382,52	115.451,93
		560.868,34	140.774,45	108.599,75	168.747,90	142.746,24	560.868,34
			140.774,45	249.374,20	418.122,10	560.868,34	

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

[Handwritten signature]



**IMPÉRIO LOCAÇÃO
E SERVIÇOS LTDA**



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé-CE



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
B	BENEFICIO	
L	LUCRO	5,54
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,80
	TOTAL	

DI	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	1,50
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,50
R	RISCOS	0,80
	TOTAL	

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS EFETIVO = ALÍQUOTA ISS X BASE DE CÁLCULO = 3% X 100/100	5,00
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	13,15

BDI = 25,92%


IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 40.120.308/0001-95
Sócio Administrador


RAMON ROCHA RIBEIRO
332813CE
ENGENHEIRO CIVIL

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA

Francisco Samuel Alves da Cruz

FRANCISCO SAMUEL ALVES DA CRUZ
CPF: 060.950.333-22
(Sócio Administrador)

Ramon Rocha Ribeiro

RAMON ROCHA RIBEIRO
CREA-CE Nº 6217-D
RNP Nº 060190137-1
CPF: 091.187.133-00
(ENGENHEIRO CIVIL)

RAMON ROCHA RIBEIRO
332813CE
ENGENHEIRO CIVIL

RAMON ROCHA RIBEIRO
332813CE
ENGENHEIRO CIVIL



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos nº 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 40.120.308/0001-95
Sócio Administrador

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriodos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	48,36	19,04
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

[Handwritten signature]



**IMPÉRIO LOCAÇÃO
E SERVIÇOS LTDA**



(85) 991369092



imperiolocacao2023@gmail.com



Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé-CE



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA CRECHE DA LOCALIDADE DE BOQUEIRÃO DO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE.

**IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com**



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé-CE



ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						55.544,88
1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	24,75	60,42	1.495,40
1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	66,00	50,35	3.323,10
1.3	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	210,00	26,18	5.497,80
1.4	C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	SEINFRA	M3	22,96	553,47	12.707,67
1.5	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	260,00	12,08	3.140,80
1.6	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	M2	260,00	26,99	7.017,40
1.7	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	16,80	261,83	4.398,74
1.8	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	54,31	27,42	1.489,18
1.9	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	54,31	31,13	1.690,67
1.10	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	120,00	104,58	12.549,60
1.11	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	372,42	2.234,52
2	PISOS						72.262,97
2.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	220,00	28,63	6.298,60
2.2	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	SEINFRA	M2	220,00	79,51	17.492,20
2.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	220,00	131,34	28.894,80
2.4	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	69,00	283,73	19.577,37
3	REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS						88.729,63
3.1	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	285,87	131,27	37.526,15
3.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	116,10	120,25	13.961,03
3.3	C2828	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	468,57	12,51	5.861,81
3.4	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	M2	385,55	29,57	11.400,71
3.5	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	6,00	24,82	148,92
3.6	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	150,00	11,00	1.650,00
3.7	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	26,88	23,78	639,21
3.8	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	200,00	7,17	1.434,00
3.9	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	200,00	47,87	9.574,00
3.10	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	260,00	25,13	6.533,80

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



4 COBERTURA							58.667,20
4.1	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	260,00	68,00	17.680,00
4.2	C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	260,00	147,02	38.225,20
4.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	120,00	13,51	1.621,20
4.4	C0989	CUMEEIRA CERÂMICA DA TELHA CANAL "TIMOM"	SEINFRA	M	40,00	28,52	1.140,80
5 INTALAÇÕES							55.977,43
5.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	54,00	254,91	13.765,14
5.2	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm ²	SEINFRA	M	800,00	6,93	5.544,00
5.3	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	300,00	17,97	5.391,00
5.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	15,00	247,50	3.712,50
5.5	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	11,00	229,74	2.527,14
5.6	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	8,00	638,41	5.107,28
5.7	C4109	LUMINÁRIA DE APLICAR EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPÓXI BRANCO COM REFLETOR PARABÓLICO EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X32W COR QUENTE MAIS REATOR AFP-PR	SEINFRA	UN	34,00	179,23	6.093,82
5.8	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	14,00	22,46	314,44
5.9	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	9,00	29,82	268,38
5.10	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	4.340,63	4.340,63
5.11	C0608	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPAS DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00	917,51	3.670,04
5.12	C2612	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 4"(110mm)	SEINFRA	M	30,00	139,66	4.189,80
5.13	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	2,00	526,63	1.053,26
6 DIVERSOS							90.173,16
6.1	C0358	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO (COLOCADO)	SEINFRA	M2	4,50	889,69	4.003,61
6.2	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	1,00	961,01	961,01
6.3	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	32,00	93,02	2.976,64
6.4	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	32,00	486,01	15.552,32
6.5	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	182,30	305,01	55.603,32
6.6	C4727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	28,00	291,21	8.153,88

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

R
A
B



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé-CE



6.7	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	4,80	608,83	2.922,38
7	ESQUADRIA E FERRAGENS						29.047,57
7.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	8,00	1.035,76	8.286,08
7.2	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	14,75	509,14	7.509,82
7.3	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	13,95	281,33	3.924,55
7.4	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	15,10	617,69	9.327,12
8	LIMPEZA FINAL						3.741,00
8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	300,00	12,47	3.741,00
						VALOR BDI TOTAL:	117.714,08
						VALOR ORÇAMENTO:	454.143,84
						VALOR TOTAL:	571.857,92

Francisco Samuel Alves da Cruz

FRANCISCO SAMUEL ALVES DA CRUZ
CPF: 060.950.333-22
(Sócio Administrador)

IMPERIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 40.120.308/0001-95
Sócio Administrador

Ramon Rocha Ribeiro

RAMON ROCHA RIBEIRO
CREA-CE Nº 6217-D
RNP Nº 060190137-1
CPF: 091.187.133-00
(ENGENHEIRO CIVIL)

RAMON ROCHA RIBEIRO
332813CE
ENGENHEIRO CIVIL

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

[Handwritten signature]



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé-CE



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06000000	23,3100	1,3986
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	17,8100	10,6860
TOTAL Mão de Obra:						12,0846
VALOR:						12,08

1.6. C1052 DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	18,4300	23,9590
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	23,3100	3,0303
TOTAL Mão de Obra:						26,9893
VALOR:						26,99

1.7. C1049 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	23,3100	30,3030
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	13,00000000	17,8100	231,5300
TOTAL Mão de Obra:						261,8330
VALOR:						261,83

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

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	60,8400	14,6016
TOTAL Equipamento Custo Horário:						14,6016
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	17,8100	12,8232
TOTAL Mão de Obra:						12,8232
VALOR:						27,42

1.9. C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	168,1000	31,1321
TOTAL Equipamento Custo Horário:						31,1321

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

P



**IMPÉRIO LOCAÇÃO
E SERVIÇOS LTDA**



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé - CE



VALOR: 31,13

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	67,5500	74,3050
TOTAL Material:						74,3050
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	17,8100	30,2770
TOTAL Mão de Obra:						30,2770
VALOR:						104,58

1.11. C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	35,0300	5,9551
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	84,4700	84,4700
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	45,1100	7,6687
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	48,7600	73,1400
TOTAL Material:						171,2338
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	23,3100	69,9300
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	23,3100	69,9300
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	17,8100	53,4300
TOTAL Mão de Obra:						193,2900
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	631,5500	7,8944
TOTAL Serviço:						7,8944
VALOR:						372,42

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	80,6500	2,9437
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	0,6900	10,0602
TOTAL Material:						13,0039

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos, 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	23,3100	5,8275
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	17,8100	9,7955
TOTAL Mão de Obra:						15,6230
VALOR:						28,63

2.2. C1608 LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,05700000	24,3100	1,3857
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,3857

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05410000	80,6500	4,3632
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07020000	96,9800	6,8080
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	0,6900	12,4200
I1249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	1,60000000	6,7600	10,8160
TOTAL Material:						34,4072

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	23,3100	11,6550
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,80000000	17,8100	32,0580
TOTAL Mão de Obra:						43,7130
VALOR:						79,51

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

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,20000000	1,9100	0,3820
I0748	MAQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	1,3600	1,0880
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,4700

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	0,4600	9,6600
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	115,3900	3,4617
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,15000000	19,3000	2,8950
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	0,6900	18,3402
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7'	SEINFRA	UN	0,03000000	22,9500	0,6885

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

Handwritten signature and initials.



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé-CE



I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	43,5300	4,3530
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	44,2900	2,2145
I1316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	1,5800	3,9500

TOTAL Material: 45,5629

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,50000000	23,3100	34,9650
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	23,3100	27,9720
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	17,8100	21,3720

TOTAL Mão de Obra: 84,3090

VALOR: 131,34

2.4. C3410 CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0055 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	0,18000000	802,2500	144,4050
C1213 EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	35,4400	18,4288
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	47,2000	5,6640
C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,07000000	624,8200	43,7374
C2898 PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	0,52000000	11,0000	5,7200
C1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	49,0400	49,0400
C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,12000000	30,2800	3,6336
C2121 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	25,2000	13,1040

TOTAL Serviço: 283,7328

VALOR: 283,73

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	51,0500	56,1550

TOTAL Material: 56,1550

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	23,3100	32,6340

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

[Handwritten signatures and initials]



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos, 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	17,8100	24,9340
TOTAL Mão de Obra:						57,5680
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	877,4800	17,5496
TOTAL Serviço:						17,5496
VALOR:						131,27

3.2. C4431 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	41,0300	45,1330
TOTAL Material:						45,1330
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	23,3100	32,6340
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	17,8100	24,9340
TOTAL Mão de Obra:						57,5680
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	877,4800	17,5496
TOTAL Serviço:						17,5496
VALOR:						120,25

3.3. C2828 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,67600000	6,3400	4,2858
TOTAL Material:						4,2858
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	23,3100	4,6620
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	17,8100	3,5620
TOTAL Mão de Obra:						8,2240
VALOR:						12,51

3.4. C2233 REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO (M2)

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11823	REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT-ROLO 444	SEINFRA	KG	1,30000000	9,1000	11,8300
TOTAL Material:						11,8300
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	18,4300	6,0819
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	23,3100	11,6550
TOTAL Mão de Obra:						17,7369
VALOR:						29,57

3.5. C1617 LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,6600	1,3992
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,6800	0,1700
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,24000000	17,5800	4,2192
TOTAL Material:						5,7884
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	18,4300	7,3720
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	23,3100	11,6550
TOTAL Mão de Obra:						19,0270
VALOR:						24,82

3.6. C2898 PINTURA HIDRACOR (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	1,4200	0,4970
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	0,6800	0,1360
TOTAL Material:						0,6330
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	23,3100	7,6923
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	17,8100	2,6715
TOTAL Mão de Obra:						10,3638
VALOR:						11,00

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

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	19,5800	0,7832
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	30,7600	4,9216
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	15,6100	2,0293
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,6800	0,2720
TOTAL Material:						8,0061

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	18,4300	6,4505
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	23,3100	9,3240
TOTAL Mão de Obra:						15,7745
VALOR:						23,78

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	80,6500	0,4920
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,6900	1,6767
TOTAL Material:						2,1687

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	23,3100	2,3310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	17,8100	2,6715
TOTAL Mão de Obra:						5,0025
VALOR:						7,17

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

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	23,3100	13,9860
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	17,8100	10,6860
TOTAL Mão de Obra:						24,6720

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	927,8500	23,1963
TOTAL Serviço:						23,1963
VALOR:						47,87

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

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

R
A



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	19,5800	0,9790
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	0,6800	0,6800
I2250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,27000000	31,9300	8,6211
TOTAL Material:						10,2801

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	18,4300	5,5290
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	23,3100	9,3240
TOTAL Mão de Obra:						14,8530
VALOR:						25,13

4.1. C4462 TELHA CERÂMICA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,6900	22,7700
TOTAL Material:						22,7700

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	23,3100	25,6410
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	17,8100	19,5910
TOTAL Mão de Obra:						45,2320
VALOR:						68,00

4.2. C1337 ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1161	FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	KG	0,23000000	13,4200	3,0866
I1495	MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,02600000	3.052,0200	79,3525
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	16,4100	1,9692
TOTAL Material:						84,4083

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	18,4300	27,6450
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	23,3100	34,9650
TOTAL Mão de Obra:						62,6100
VALOR:						147,02

4.3. C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

Handwritten signature and initials.



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé-CE



Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	115,3900	0,2885
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	0,9300	0,3013
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,6900	0,2236
TOTAL Material:						0,8134
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	23,3100	6,9930
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	17,8100	5,6992
TOTAL Mão de Obra:						12,6922
VALOR:						13,51

4.4. C0989 CUMEEIRA CERÂMICA DA TELHA CANAL "TIMOM" (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	115,3900	0,2885
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	0,9300	0,3013
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,6900	0,2236
I2043	TELHA CERÂMICA , TIPO CANAL C/ ESBARRO"TIMON"	SEINFRA	UN	3,00000000	2,0000	6,0000
TOTAL Material:						6,8134
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	18,4300	9,5836
I2070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	23,3100	12,1212
TOTAL Mão de Obra:						21,7048
VALOR:						28,52

5.1. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	2,0400	24,4800
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,8600	1,8600
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	10,8100	10,8100
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,6300	2,6300
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	10,7000	1,0700
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	4,4100	13,2300
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,8000	2,8000

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé-CE



I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	0,7200	2,1600
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	23,8700	23,8700
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	1,1400	2,2800
TOTAL Material:						85,1900

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	18,4300	55,2900
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	23,3000	69,9000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	17,8100	44,5250
TOTAL Mão de Obra:						169,7150
VALOR:						254,91

5.2. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,2900	2,3358
TOTAL Material:						2,3358

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	18,4300	2,0273
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	23,3000	2,5630
TOTAL Mão de Obra:						4,5903
VALOR:						6,93

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	11,0700	11,2914
TOTAL Material:						11,2914

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	18,4300	2,9488
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	23,3000	3,7280
TOTAL Mão de Obra:						6,6768
VALOR:						17,97

5.4. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	115,3900	0,4039

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

Handwritten signature and initials.



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	0,9300	2,3250
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,6900	1,7250
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,7600	1,5200
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	2,5600	10,2400
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	5,7300	5,7300
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	2,1000	4,2000
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,2700	3,2700
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,9800	3,9800
I2200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	4,1800	5,0160
I2201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	8,2600	41,3000

TOTAL Material: 79,7099

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	18,4300	55,2900
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	22,6600	67,9800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	17,8100	44,5250

TOTAL Mão de Obra: 167,7950

VALOR: 247,50

5.5. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	115,3900	0,4616
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	0,9300	2,7900
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,6900	2,0700
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	2,2800	4,5600
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,1400	3,1400
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	8,5100	8,5100
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	3,7900	3,7900
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	16,3900	16,3900
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	15,2700	5,0391
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	6,6700	10,0050
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	10,3700	5,1850

TOTAL Material: 61,9407

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	18,4300	55,2900
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	22,6600	67,9800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	17,8100	44,5250

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

(Handwritten signature and initials)



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



TOTAL Mão de Obra:	167,7950
VALOR:	229,74

5.6. C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	228,9400	228,9400
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	251,5100	251,5100
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	21,8000	21,8000
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,3500	0,1960
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	9,0700	18,1400
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	35,6400	35,6400

TOTAL Material: 556,2260

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	18,4300	36,8600
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	22,6600	45,3200

TOTAL Mão de Obra: 82,1800

VALOR: 638,41

5.7. C4109 LUMINÁRIA DE APLICAR EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPÓXI BRANCO COM REFLETOR PARABÓLICO EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X32W COR QUENTE MAIS REATOR AFP-PR (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7930	LUMINÁRIA DE APLICAR EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPÓXI BRANCO COM REFLETOR PARABÓLICO EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X32W COR QUENTE MAIS REATOR AFP-PR	SEINFRA	UN	1,00000000	116,6300	116,6300

TOTAL Material: 116,6300

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	18,4300	27,6450
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	23,3000	34,9500

TOTAL Mão de Obra: 62,5950

VALOR: 179,23

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

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

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ

Fone: 85 991369092

E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

[Handwritten signature and initials]



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos nº 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



I2107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	1,00000000	10,3600	10,3600
TOTAL Material:						10,3600
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	18,4300	5,3447
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	23,3000	6,7570
TOTAL Mão de Obra:						12,1017
VALOR:						22,46

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

I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	14,3800	14,3800
TOTAL Material:						14,3800
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	18,4300	6,8191
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	23,3000	8,6210
TOTAL Mão de Obra:						15,4401
VALOR:						29,82

5.10. C2832 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

I0280	BRITA	SEINFRA	M3	1,49200000	96,9800	144,6942
I2298	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	56,3900	169,1700
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,50000000	15,2700	38,1750
TOTAL Material:						352,0392
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	17,8100	35,6200
TOTAL Mão de Obra:						35,6200
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,05000000	60,7500	610,5375
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	12,92000000	105,0600	1.357,3752
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	41,86000000	11,5400	483,0644
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,29000000	454,7300	131,8717

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos
AP 301 Centro Itapajé-CE



C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,59800000	479,7100	286,8666
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	14,24000000	47,2000	672,1280
C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,84000000	74,8200	137,6688
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	11,00000000	24,8600	273,4600
TOTAL Serviço:						3.952,9722
VALOR:						4.340,63

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	4,26800000	7,3200	31,2418
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,07200000	15,9500	1,1484
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36900000	80,6500	29,7599
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,15800000	96,9800	15,3228
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	24,88800000	0,9300	23,1458
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,32400000	34,6900	11,2396
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	87,18600000	0,6900	60,1583
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,09700000	12,3200	1,1950
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	381,60000000	0,4500	171,7200
TOTAL Material:					344,9316	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,41300000	18,4300	7,6116
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,96000000	18,4300	36,1228
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,41300000	23,3100	9,6270
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,96000000	23,3100	45,6876
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,21100000	23,3100	191,3984
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	15,84100000	17,8100	282,1282
TOTAL Mão de Obra:					572,5756	
VALOR:					917,51	

5.12. C2612 TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 4"(110mm) (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,75000000	0,3500	0,6125
I2224	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 4"	SEINFRA	M	1,01200000	111,8200	113,1618

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos, 1939
AP 301 Centro Itapajé-CE



				TOTAL Material:		113,7743
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,63000000	18,4300	11,6109
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,63000000	22,6600	14,2758
				TOTAL Mão de Obra:		25,8867
				VALOR:		139,66

5.13. C3442 CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8665	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	514,1600	514,1600
				TOTAL Material:		514,1600
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	17,8100	12,4670
				TOTAL Mão de Obra:		12,4670
				VALOR:		526,63

6.1. C0358 BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO (COLOCADO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	115,3900	0,9231
I0185	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO	SEINFRA	M2	1,00000000	804,3200	804,3200
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	0,6900	2,2080
				TOTAL Material:		807,4511
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	23,3100	46,6200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	17,8100	35,6200
				TOTAL Mão de Obra:		82,2400
				VALOR:		889,69

6.2. C3997 BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	357,4700	471,8604
I0915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	169,2700	169,2700
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	2,0500	1,2300

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

P



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos
AP 301 Centro Itapajé-CE



I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	168,2000	168,2000
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	30,7700	30,7700
					TOTAL Material:	841,3304
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	22,6600	33,9900
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	23,3100	32,6340
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,90000000	17,8100	51,6490
					TOTAL Mão de Obra:	118,2730
Serviço						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	611,5100	1,4065
					TOTAL Serviço:	1,4065
					VALOR:	961,01

6.3. C1620 LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM (UN)

Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	115,3900	0,4616
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	3,00000000	0,0900	0,2700
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	0,75000000	22,4200	16,8150
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,00000000	0,6900	0,6900
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,08000000	30,7600	2,4608
I1582	PARAFUSO N.12X25MM	SEINFRA	UN	3,00000000	0,7500	2,2500
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,07000000	27,8000	1,9460
					TOTAL Material:	24,8934
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,10000000	18,4300	20,2730
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	23,3100	18,6480
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,10000000	23,3100	25,6410
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	17,8100	3,5620
					TOTAL Mão de Obra:	68,1240
					VALOR:	93,02

6.4. C4096 DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm (M2)

Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	115,3900	0,4616

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092



imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos
AP 301 Centro Itapajé-CE

I0799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,70000000	4,0300	2,8210
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,60000000	0,6900	1,1040
I7917	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	SEINFRA	M2	1,00000000	335,1300	335,1300
I1621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,30000000	3,8900	5,0570

TOTAL Material: 344,5736

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	23,3100	55,9440
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	17,8100	85,4880

TOTAL Mão de Obra: 141,4320

VALOR: 486,01

6.5. C1807 MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03000000	24,3100	0,7293

TOTAL Equipamento Custo Horário: 0,7293

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	2,18000000	6,8500	14,9330
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04000000	15,9500	0,6380
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,08000000	115,3900	9,2312
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08500000	80,6500	6,8553
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03000000	96,9800	2,9094
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	45,00000000	0,6900	31,0500
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	109,2900	16,3935
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,01000000	96,9800	0,9698
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,45000000	7,0900	3,1905
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,5100	12,7500
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	18,00000000	0,4500	8,1000
I2098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,87000000	2,5900	2,2533

TOTAL Material: 109,2740

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	18,4300	2,7645
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,22000000	18,4300	4,0546
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	23,3100	3,4965
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,20000000	23,3100	74,5920

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

P



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	23,3100	17,4825
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,20000000	17,8100	92,6120
TOTAL Mão de Obra:						195,0021
VALOR:						305,01

6.6. C4727 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	1,20000000	6,7800	8,1360
19041	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	537,5100	215,0040
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	92,3000	36,9200
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	1,53000000	20,3600	31,1508
TOTAL Material:						291,2108
VALOR:						291,21

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18437	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	608,8300	608,8300
TOTAL Material:						608,8300
VALOR:						608,83

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

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	45,3200	90,6400
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	565,7100	565,7100
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	379,4100	379,4100
TOTAL Serviço:						1.035,7600

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



VALOR: 1.035,76

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9142	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	402,9100	402,9100
TOTAL Material:						402,9100
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	23,3100	58,2750
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	17,8100	26,7150
TOTAL Mão de Obra:						84,9900
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02100000	1.011,3400	21,2381
TOTAL Serviço:						21,2381
VALOR:						509,14

7.3. C4949 VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	10,4400	15,6600
I2259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	244,8000	244,8000
TOTAL Material:						260,4600
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	18,4300	9,2150
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	23,3100	11,6550
TOTAL Mão de Obra:						20,8700
VALOR:						281,33

7.4. C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	80,6500	0,2339
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	0,6900	0,8073
I1702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	537,1600	537,1600
TOTAL Material:						538,2012

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com

P



IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com


Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé-CE




Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	23,3100	34,9650
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	17,8100	44,5250
TOTAL Mão de Obra:						79,4900
VALOR:						617,69

8.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	17,8100	12,4670
TOTAL Mão de Obra:						12,4670
VALOR:						12,47


FRANCISCO SAMUEL ALVES DA CRUZ
CPF: 060.950.333-22
(Sócio Administrador)

IMPERIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 40.120.308/0001-95
Sócio Administrador


RAMON ROCHA RIBEIRO
CREA-CE Nº 6217-D
RNP Nº 060190137-1
CPF: 091.187.133-00
(ENGENHEIRO CIVIL)

RAMON ROCHA RIBEIRO
332813CE
ENGENHEIRO CIVIL

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



**IMPÉRIO LOCAÇÃO
E SERVIÇOS LTDA**



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com


Rua Dom Aureliano Matos 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	55.544,88	100,00%				100,00%
			55.544,88				55.544,88
2	PISOS	72.262,97	20,00%	50,00%	30,00%		100,00%
			14.452,59	36.131,49	21.678,89		72.262,97
3	REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS	88.729,63		20,00%	20,00%	60,00%	100,00%
				17.745,93	17.745,93	53.237,77	88.729,63
4	COBERTURA	58.667,20	50,00%	50,00%			100,00%
			29.333,60	29.333,60			58.667,20
5	INSTALAÇÕES	55.977,43	20,00%	20,00%	40,00%	20,00%	100,00%
			11.195,49	11.195,49	22.390,97	11.195,48	55.977,43
6	DIVERSOS	90.173,16		25,00%	50,00%	25,00%	100,00%
				22.543,29	45.086,58	22.543,29	90.173,16
7	ESQUADRIA E FERRAGENS	29.047,57			50,00%	50,00%	100,00%
					14.523,79	14.523,78	29.047,57
8	LIMPEZA FINAL	3.741,00				100,00%	100,00%
						3.741,00	3.741,00
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	117.714,08	24,34%	25,75%	26,74%	23,17%	100,00%
			28.651,61	30.311,38	31.476,74	27.274,35	117.714,08
		571.857,92	139.178,17	147.261,18	152.902,90	132.515,67	571.857,92
			139.178,17	286.439,35	439.342,25	571.857,92	

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 40.120.308/0001-95
Sócio Administrador


FRANCISCO SAMUEL ALVES DA CRUZ
CPF: 060.950.333-22
(Sócio Administrador)


RAMON ROCHA RIBEIRO
332813CE
ENGENHEIRO CIVIL

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com



**IMPÉRIO LOCAÇÃO
E SERVIÇOS LTDA**



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos 1939
AP 301 Centro Itapajé-CE



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
B	BENEFICIO	
L	LUCRO	5,54
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,80
	TOTAL	

DI	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	1,50
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,50
R	RISCOS	0,80
	TOTAL	

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS EFETIVO = ALÍQUOTA ISS X BASE DE CÁLCULO = 3% X 100/100	5,00
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	13,15

BDI = 25,92%

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



FRANCISCO SAMUEL ALVES DA CRUZ
CPF: 060.950.333-22
(Sócio Administrador)

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 40.120.308/0001-95
Sócio Administrador



RAMON ROCHA RIBEIRO
CREA-CE Nº 6217-D
RNP Nº 060190137-1
CPF: 091.187.133-00
(ENGENHEIRO CIVIL)

RAMON ROCHA RIBEIRO
332813/CE
ENGENHEIRO CIVIL

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com





IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA

RAMON ROCHA RIBEIRO
CREA-CE Nº 6217-D
RNP Nº 060190137-1
CPF: 091.187.133-00
(ENGENHEIRO CIVIL)



(85) 991369092

imperiolocacao2023@gmail.com

Rua Dom Aureliano Matos nº 1935
AP 301 Centro Itapajé-CE



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	48,36	19,04
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	10,70	8,09
D	GRUPO D		

IMPÉRIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA DOM AURELIANO MATOS Nº1935 SALA 301 CENTRO ITAPAJÉ
Fone: 85 991369092
E-mail: imperiolocacao2023@gmail.com