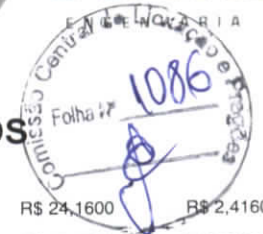


OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



valid



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 2,95
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,37
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 6,32
VALOR COM BDI:	R\$ 8,20

2.5.2. C3028 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,5720

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 826,1200	R\$ 20,6530
TOTAL Serviço:					R\$ 20,6530

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 19,68
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 26,55
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 46,23
VALOR COM BDI:	R\$ 60,00

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 1,2400	R\$ 9,9200
16500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 27,1300	R\$ 29,8430
TOTAL Material:					R\$ 39,7630

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 24,1600	R\$ 17,3952
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 18,4600	R\$ 13,2912
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,6864

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 50,66
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 19,79
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 70,45
VALOR COM BDI:	R\$ 91,44

2.5.4. C4442 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	R\$ 1,2400	R\$ 4,9600
16497 CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 21,8100	R\$ 23,9910

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



valid
ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

16497 cm²) - DECORATIVA

TOTAL Material: R\$ 28,9510

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 24,1600	R\$ 17,3952
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 18,4600	R\$ 13,2912
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,6864
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 39,85
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 19,79
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 59,64
VALOR COM BDI:					R\$ 77,41

2.5.5. C1427 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	R\$ 3,3700	R\$ 1,4221
TOTAL Material:					R\$ 1,4221

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 3,6920
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,5240

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 4,45
VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 5,50
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 9,95
VALOR COM BDI: R\$ 12,91

2.5.6. 96467 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,63920000	R\$ 0,57	R\$ 0,36
00001297 PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRAO POPULAR), COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	0,12250000	R\$ 10,63	R\$ 1,30
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,09200000	R\$ 3,37	R\$ 0,31
TOTAL Material:					R\$ 1,97

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07260000	R\$ 24,99	R\$ 1,81
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02860000	R\$ 19,98	R\$ 0,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,38

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 3,62
VALOR ENCARGOS (85.06%): R\$ 0,73
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 4,35
VALOR COM BDI: R\$ 5,65

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



valid
ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
12543 SERVENTE	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 159,0800

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,00000000	R\$ 311,8100	R\$ 311,8100
TOTAL Serviço:				R\$ 311,8100

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 282,60

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 188,29

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 470,89

VALOR COM BDI: R\$ 611,17

2.6.1.2. C3001 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,00000000	R\$ 1,2400	R\$ 9,9200
16500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10000000	R\$ 27,1300	R\$ 29,8430
TOTAL Material:				R\$ 39,7630

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
12543 SERVENTE	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 25,5720

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 48,84

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 16,50

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 65,34

VALOR COM BDI: R\$ 84,80

2.6.1.3. C1427 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,42200000	R\$ 3,3700	R\$ 1,4221
TOTAL Material:				R\$ 1,4221

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
12543 SERVENTE	H	0,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 3,6920
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 8,5240

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 4,45

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 5,50

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 9,95

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



valid
ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI: R\$ 12,91

2.6.1.4. C2284 SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11880 SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 38,9000	R\$ 38,9000
TOTAL Material:					R\$ 38,9000

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

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	R\$ 457,3100	R\$ 1,7149
TOTAL Serviço:					R\$ 1,7149

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 46,20

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 11,11

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 57,31

VALOR COM BDI: R\$ 74,38

2.6.1.5. C4917 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X8)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,12110000	R\$ 32,3800	R\$ 3,9212
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00550000	R\$ 46,5400	R\$ 0,2560
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 4,1772

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 42,8700	R\$ 2,4350
19104 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPED O, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00300000	R\$ 29,0400	R\$ 29,1271
12403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00870000	R\$ 39,5600	R\$ 0,3442
TOTAL Material:					R\$ 31,9063

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,25310000	R\$ 24,1600	R\$ 6,1149
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25310000	R\$ 18,4600	R\$ 4,6722
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,7871

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 38,25

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 8,62

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 46,87

VALOR COM BDI: R\$ 60,83

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



valid
 ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

2.6.1.6. C0365 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 2,2500	R\$ 2,2500
TOTAL Material:					R\$ 2,2500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,1600	R\$ 3,6240
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,6150
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,2390

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 5,0600	R\$ 1,2650
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	R\$ 301,9400	R\$ 10,2660
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	R\$ 3,9000	R\$ 0,1443
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 48,9200	R\$ 0,7338
TOTAL Serviço:					R\$ 12,4091

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 12,79

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 10,11

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 22,90

VALOR COM BDI: R\$ 29,72

2.7.1. 94570 JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036896 JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	SINAPI	UN	0,83330000	R\$ 276,97	R\$ 230,79
00004377 PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	R\$ 0,12	R\$ 1,10
00039961 SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62330000	R\$ 16,11	R\$ 10,04
TOTAL Material:					R\$ 241,93

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51900000	R\$ 25,11	R\$ 13,03
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25900000	R\$ 19,98	R\$ 5,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 18,20

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 254,58

VALOR ENCARGOS (85.06%): R\$ 5,55

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 260,13

VALOR COM BDI: R\$ 337,62

2.7.2. C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

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

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	R\$ 42,8700	R\$ 0,1243
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	R\$ 0,3600	R\$ 0,4212
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 285,5000	R\$ 285,5000
TOTAL Material:						R\$ 286,0455

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 82,3900
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 314,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 53,63
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 368,44
VALOR COM BDI:					R\$ 478,20

2.7.3. 102184 PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003104 CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 75,66	R\$ 75,66
00011499 MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 407,73	R\$ 407,73
00005031 VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,89000000	R\$ 256,45	R\$ 484,69
TOTAL Material:					R\$ 968,08

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,16200000	R\$ 19,98	R\$ 63,17
88325 VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,25300000	R\$ 20,90	R\$ 67,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 131,15
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 1.062,07
VALOR ENCARGOS (85.06%):					R\$ 37,16
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 1.099,23
VALOR COM BDI:					R\$ 1.426,69

2.7.4. C1999 PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 61,3300	R\$ 0,0307
10208 BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 12,9100	R\$ 16,7830
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,3600	R\$ 0,0540
11158 FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 14,8300	R\$ 4,8939
11224 GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 67,7100	R\$ 67,7100
TOTAL Material:					R\$ 89,4716

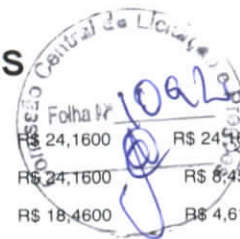
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



valid
ENGENHARIA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,6150
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 37,2310

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 103,23
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 23,47
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 126,70
VALOR COM BDI:	R\$ 164,44

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 10,4100	R\$ 0,3123
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 16,3500	R\$ 2,6160
11346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 1,1000	R\$ 0,3300
12293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 14,7800	R\$ 1,7736
TOTAL Material:					R\$ 5,0319

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1600	R\$ 19,3280
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,6080

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 17,67
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 21,97
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 39,64
VALOR COM BDI:	R\$ 51,45

2.7.6. C1870 PEITORIL DE MARMORE L= 15cm (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11607 PEITORIL DE MARMORE - 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 44,2800	R\$ 44,2800
TOTAL Material:					R\$ 44,2800

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,9328
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,7384
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,6712

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	R\$ 457,3100	R\$ 1,7149
TOTAL Serviço:					R\$ 1,7149

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 46,50
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,17
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 48,67
VALOR COM BDI:	R\$ 63,17

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

2.8.1.1. C4630 REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00170000	R\$ 61,3300	R\$ 0,1043
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,25000000	R\$ 0,4900	R\$ 0,6125
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,25000000	R\$ 0,3600	R\$ 0,4500
I0884 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,4100	R\$ 0,4100
I0885 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,3600	R\$ 1,3600
I1293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,0500	R\$ 3,0500
I1412 LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,1200	R\$ 1,1200
I1426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,7400	R\$ 1,7400
I1973 TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,1100	R\$ 2,1100
I2200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 2,2200	R\$ 2,6640
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 4,3900	R\$ 5,2680
TOTAL Material:					R\$ 18,8888

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 28,6500
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 35,2200
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 23,0750
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 86,9450

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 50,16
VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 55,67
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 105,83
VALOR COM BDI: R\$ 137,36

2.8.1.2. 102623 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94703 ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 12,67	R\$ 38,01
94705 ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,28	R\$ 21,28
102607 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 245,49	R\$ 245,49
102591 FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 3,82	R\$ 11,46
102595 FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 40 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,88	R\$ 4,88
94672 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,12	R\$ 8,24

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



valid
ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

94672	DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024					
94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,44	R\$ 8,44
94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 13,00	R\$ 26,00
94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,96	R\$ 24,96
94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,80	R\$ 4,80
94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,11	R\$ 12,11
94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 22,67	R\$ 22,67
94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	M	1,80000000	R\$ 4,33	R\$ 7,79
94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	M	0,95000000	R\$ 11,34	R\$ 10,77
					TOTAL Serviço:	R\$ 446,90
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 417,55
					VALOR ENCARGOS (85,06%):	R\$ 29,35
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 446,90
					VALOR COM BDI:	R\$ 580,03

2.8.2.1. C4631 REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	R\$ 61,3300	R\$ 0,1227	
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 0,4900	R\$ 0,7350	
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 0,3600	R\$ 0,5400	
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,5200	R\$ 4,5200	
11283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,2100	R\$ 1,2100	
11284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,6700	R\$ 1,6700	
12012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,7100	R\$ 8,7100	
12013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,0200	R\$ 2,0200	
12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,16500000	R\$ 8,1100	R\$ 1,3382	
12194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,75000000	R\$ 3,5400	R\$ 2,6550	
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,25000000	R\$ 5,5100	R\$ 1,3775	
					TOTAL Material:	R\$ 24,8984

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 28,6500	
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 35,2200	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 23,0750	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 86,9450

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 56,17
VALOR ENCARGOS (84,44%): R\$ 55,67

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



valid
ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 111,84

VALOR COM BDI: R\$ 145,16

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10280 BRITA	SEINFRA	M3	1,49200000	R\$ 51,5500	R\$ 76,9126
12298 CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 29,9700	R\$ 89,9100
12456 TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 8,1100	R\$ 20,2750
TOTAL Material:					R\$ 187,0976

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 36,9200

Serviço	FORTE	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	R\$ 54,0800	R\$ 543,5040
C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	12,92000000	R\$ 89,9300	R\$ 1.161,8956
C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	41,86000000	R\$ 7,8200	R\$ 327,3452
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,29000000	R\$ 302,7000	R\$ 87,7830
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,59800000	R\$ 315,7100	R\$ 188,7946
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	14,24000000	R\$ 48,9200	R\$ 696,6208
C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,84000000	R\$ 67,1600	R\$ 123,5744
C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	11,00000000	R\$ 24,9400	R\$ 274,3400
TOTAL Serviço:					R\$ 3.403,8576

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 1.853,25

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 1.774,63

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 3.627,88

VALOR COM BDI: R\$ 4.708,63

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10184 BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	R\$ 190,0000	R\$ 250,8000
10915 CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 89,9700	R\$ 89,9700
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 1,0900	R\$ 0,6540
11861 SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 89,4000	R\$ 89,4000
12271 VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 16,3600	R\$ 16,3600
TOTAL Material:					R\$ 447,1840

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 35,2200
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAIUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA



valid
 ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I2543 SERVENTE SEINFRA H 2,90000000 R\$ 18,4600 R\$ 53,5340
 TOTAL Mão de Obra: R\$ 122,5780

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	R\$ 411,6900	R\$ 0,9469
TOTAL Serviço:					R\$ 0,9469
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 491,73
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 78,98
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 570,71
VALOR COM BDI:					R\$ 740,72

2.8.3.2. 86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,00	R\$ 0,04
00013415 TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 34,62	R\$ 34,62
TOTAL Material:					R\$ 34,66
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 24,36	R\$ 2,33
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 19,98	R\$ 0,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,93
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 36,67
VALOR ENCARGOS (85.06%):					R\$ 0,92
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 37,59
VALOR COM BDI:					R\$ 48,79

2.8.3.3. C3513 CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6167 CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 43,1300	R\$ 43,1300
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,1800	R\$ 0,0504
TOTAL Material:					R\$ 43,1804
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 11,7400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 51,08
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 13,39
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 64,47
VALOR COM BDI:					R\$ 83,68

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAIÚBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIÚBA



valid
 ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 11,5900	R\$ 23,1800
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	R\$ 0,1800	R\$ 0,2016
I1343 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 102,0700	R\$ 102,0700
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 4,8200	R\$ 9,6400
I1864 SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 84,4100	R\$ 84,4100
I2132 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 50,6000	R\$ 50,6000
TOTAL Material:					R\$ 270,1016

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 63,0300
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 23,4800	R\$ 77,4840
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 140,5140

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 322,22
VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 88,40
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 410,62
VALOR COM BDI: R\$ 532,94

2.8.3.5. 100869 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036206 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 156,77	R\$ 156,77
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 11,14	R\$ 66,84
TOTAL Material:					R\$ 223,61

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	R\$ 24,36	R\$ 23,10
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 19,98	R\$ 5,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 29,07

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 243,53
VALOR ENCARGOS (85.06%): R\$ 9,15
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 252,68
VALOR COM BDI: R\$ 327,95

2.8.3.6. C4635 BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0082 ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,1800	R\$ 5,1800
I8636 ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 162,8300	R\$ 162,8300
I8651 BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 359,8300	R\$ 359,8300

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
18651	DEFICIENTE (SEM ASSENTO)					
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,5900	R\$ 11,5900
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,1800	R\$ 0,1008
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,5200	R\$ 4,5200
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 5,5500	R\$ 0,5550
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 4,8200	R\$ 9,6400
TOTAL Material:						R\$ 554,2458

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 70,4400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 127,7400

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 601,63
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 80,36
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 681,99
VALOR COM BDI:	R\$ 885,15

2.8.3.7. 86931 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
86885 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,62	R\$ 8,62
86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 279,54	R\$ 279,54
TOTAL Serviço:					R\$ 288,16

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 278,09
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 10,07
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 288,16
VALOR COM BDI:	R\$ 374,00

2.8.3.8. 93441 BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA (UN)

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
86889 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 373,42	R\$ 373,42
86935 CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 152,20	R\$ 152,20
86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,81	R\$ 7,81
86911 TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 44,06	R\$ 44,06
TOTAL Serviço:					R\$ 577,49

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 550,93
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 26,56
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 577,49

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAIUBA
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
 LOCAL: SEDE E DISTRITOS
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA



valid
 ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI: R\$ 749,52

2.8.3.9. C0357 BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 61,3300	R\$ 0,4906
I1230 BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 276,5600	R\$ 276,5600
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,3600	R\$ 1,1520
TOTAL Material:					R\$ 278,2026

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

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 301,22

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 42,89

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 344,11

VALOR COM BDI: R\$ 446,62

2.9.1. CPC_040 REPARO EM PONTO DE ILUMINAÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	15,00000000	R\$ 1,08	R\$ 16,20
I0428 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,74	R\$ 5,74
I0981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,69	R\$ 5,69
I1105 ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,49	R\$ 1,49
I1181 FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
I1262 INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,69	R\$ 12,69
TOTAL Material:					R\$ 42,19

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,10	R\$ 19,10
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,15	R\$ 24,15
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,46	R\$ 18,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 61,71

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1184 ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 16,42	R\$ 49,26
TOTAL Serviço:					R\$ 49,26

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 83,62

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 69,54

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 153,16

VALOR COM BDI: R\$ 198,79

2.9.2. 103785 LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022 (UN)

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAIUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044795 LUMINARIA PAINEL PLAFON, DE SOBREPOR, QUADRADA *30 X 30* CM, EM ALUMINIO ACABAMENTO BRANCO, COM ACRILICO, COM LAMPADAS LED 24W, BIVOLT	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 65,12	R\$ 65,12

TOTAL Material: R\$ 65,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	R\$ 21,33	R\$ 7,89
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	R\$ 25,42	R\$ 9,40

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 17,29

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 77,14

VALOR ENCARGOS (85.06%): R\$ 5,27

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 82,41

VALOR COM BDI: R\$ 106,96

2.9.3. C2069 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,1900	R\$ 21,1900
I0194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,8500	R\$ 20,8500
I0195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,2300	R\$ 17,2300
I1758 QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 90,3300	R\$ 90,3300

TOTAL Material: R\$ 149,6000

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 76,4000
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 96,6000

TOTAL Mão de Obra: R\$ 173,0000

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 212,78

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 109,82

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 322,60

VALOR COM BDI: R\$ 418,70

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0969 DISJUNTOR BIPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,2200	R\$ 26,2200

TOTAL Material: R\$ 26,2200

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 19,1000	R\$ 11,4600
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1500	R\$ 14,4900

TOTAL Mão de Obra: R\$ 25,9500

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 35,70

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 16,47

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAIUBA
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
 LOCAL: SEDE E DISTRITOS
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA



valid
ENGENHARIA



VALOR COM ENCARGOS: R\$ 52,17

VALOR COM BDI: R\$ 67,71

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6129 QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 32,3200	R\$ 32,3200
TOTAL Material:					R\$ 32,3200

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 19,1000
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 24,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,2500

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 48,11

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 27,46

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 75,57

VALOR COM BDI: R\$ 98,08

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1011 DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,8400	R\$ 30,8400
TOTAL Material:					R\$ 30,8400

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

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 45,05

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 24,72

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 69,77

VALOR COM BDI: R\$ 90,55

2.9.7. C1020 CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0957 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,4000	R\$ 1,4000
TOTAL Material:					R\$ 1,4000

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,9100
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1500	R\$ 2,4150
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,3250

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 2,98

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 2,75

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 5,73

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI:

R\$ 7,44

2.9.8. C4933 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2.40M (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12352 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 27,3300	R\$ 27,3300
TOTAL Material:					R\$ 27,3300

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,40000000	R\$ 19,1000	R\$ 45,8400
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,1500	R\$ 28,9800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 74,8200

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 54,36

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 47,79

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 102,15

VALOR COM BDI: R\$ 132,58

2.9.9. C1186 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 2,3400	R\$ 2,3400
TOTAL Material:					R\$ 2,3400

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

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 5,02

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 4,67

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 9,69

VALOR COM BDI: R\$ 12,58

2.9.10. C1023 CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10950 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,9000	R\$ 2,9000
TOTAL Material:					R\$ 2,9000

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,7750
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1500	R\$ 6,0375
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,8125

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 6,85

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 6,86

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 13,71

VALOR COM BDI: R\$ 17,79

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



valid
ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

2.9.11. C1189 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11068 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 5,3600	R\$ 5,3600
TOTAL Material:					R\$ 5,3600

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

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,20
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,16
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,36
VALOR COM BDI:	R\$ 27,72

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 3,6600	R\$ 4,0260
TOTAL Material:					R\$ 4,0260

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

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,13
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 12,36
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 23,49
VALOR COM BDI:	R\$ 30,49

2.9.13. CPC_041 REPARO EM PONTO DE TOMADA (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	18,00000000	R\$ 1,08	R\$ 19,44
10428 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,74	R\$ 5,74
11105 ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,49	R\$ 1,49
11181 FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	0,15000000	R\$ 0,38	R\$ 0,06
109096 Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,55	R\$ 4,55
TOTAL Material:					R\$ 31,28

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

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAIUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA



valid
ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,10	R\$ 57,30
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 24,15	R\$ 96,60
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 153,90

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 16,42	R\$ 98,52
TOTAL Serviço:					R\$ 98,52	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 126,87
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 156,83
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 283,70
VALOR COM BDI:	R\$ 368,21

2.10.1. C2198 REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA (M2)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,4600	R\$ 5,5380
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,5380	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1,82
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,72
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 5,54
VALOR COM BDI:	R\$ 7,19

2.10.2. 95305 TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,10740000	R\$ 3,92	R\$ 4,34
TOTAL Material:					R\$ 4,34	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15410000	R\$ 26,63	R\$ 4,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05140000	R\$ 19,98	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,12	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 7,96
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 1,50
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 9,46
VALOR COM BDI:	R\$ 12,28

2.10.3. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 5,30	R\$ 0,88
TOTAL Material:					R\$ 0,88	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	R\$ 26,63	R\$ 1,77

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



valid
ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R\$ 19,98	R\$ 0,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,21
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 2,44
					VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 0,65
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 3,09
					VALOR COM BDI:	R\$ 4,01

2.11.1.1. CPC_004 PONTO DE INSTALAÇÃO DE AR-CONDICIONADO ATÉ 24000 BTU'S, INCLUINDO PONTO ELÉTRICO, REDE DE REFRIGERAÇÃO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
101377 AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,06393000	R\$ 3.651,64	R\$ 233,45	
101417 MONTADOR DE ELETROELETRÔNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,13869700	R\$ 4.054,29	R\$ 562,32	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 795,77

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4558 CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	SEINFRA	M	18,00000000	R\$ 7,35	R\$ 132,30	
91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,37500000	R\$ 12,14	R\$ 4,55	
91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,95	R\$ 14,95	
90466 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,30000000	R\$ 12,71	R\$ 29,23	
C1085 DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 52,17	R\$ 52,17	
C1196 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	6,20000000	R\$ 15,55	R\$ 96,41	
C3575 HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20m PARA ATERRAMENTO - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 30,22	R\$ 60,44	
90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,88	R\$ 4,88	
103288 RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA TUBOS DE SPLIT PAREDE DE 9000 A 24000 BTUS/H. AF_11/2021	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,84	R\$ 12,84	
C2095 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	2,30000000	R\$ 7,12	R\$ 16,38	
C4777 REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 32,25	R\$ 161,25	
C4779 REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	4,00000000	R\$ 46,01	R\$ 184,04	
91945 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,00	R\$ 11,00	
					TOTAL Serviço:	R\$ 780,44
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.160,26
					VALOR ENCARGOS:	R\$ 415,95
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.576,21
					VALOR COM BDI:	R\$ 2.045,76

2.11.1.2. C2624 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2") (M)

R 104C (CJ ACARACUZINHO), 170, LETRA C
 CNPJ: 45.046.872/0001-29
 FONE: (85) 99792-8695
 EMAIL: CONTATO@VALID.ENG.BR

Página 48

VALID
 CONSTRUÇÕES &
 SERVIÇOS LTDA.
 45046872000129



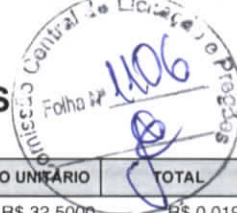
Documento assinado digitalmente
 EMANUEL ANDERSON ARAUJO
 DATA: 2024-08-15 15:46:23 -0300
 Verifique em: https://validar.ri.gov.br

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



valid

ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00060000	R\$ 32,5000	R\$ 0,0195
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 31,3000	R\$ 0,0094
I2199 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 20MM (1/2")	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 1,5900	R\$ 2,5440
TOTAL Material:					R\$ 2,5729

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 23,4800	R\$ 8,2180
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,9030

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 8,10

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 9,38

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 17,48

VALOR COM BDI: R\$ 22,69

2.11.1.3. C0636 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06100000	R\$ 42,8700	R\$ 2,6151
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,00000000	R\$ 0,4900	R\$ 2,4500
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,84000000	R\$ 0,3600	R\$ 4,2624
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,00000000	R\$ 0,2400	R\$ 20,1600
TOTAL Material:					R\$ 29,4875

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 55,5680
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,80000000	R\$ 18,4600	R\$ 51,6880
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 107,2560

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 67,33

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 69,41

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 136,74

VALOR COM BDI: R\$ 177,47

2.11.2.1. 98459 TELHA METÁLICA (MONUMENTO DA FACHADA) (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02640000	R\$ 28,32	R\$ 0,74
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00660000	R\$ 29,64	R\$ 0,19
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,93

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22730000	R\$ 6,10	R\$ 7,48
00005061 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06800000	R\$ 6,69	R\$ 0,45

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAIUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA



valid
ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	R\$ 4,35	R\$ 8,70
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	0,58530000	R\$ 22,78	R\$ 13,33
TOTAL Material:						R\$ 29,96

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49200000	R\$ 20,86	R\$ 10,26
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73500000	R\$ 24,79	R\$ 18,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 28,48

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00610000	R\$ 299,07	R\$ 1,82
TOTAL Serviço:					R\$ 1,82

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 51,94
VALOR ENCARGOS (85.06%): R\$ 9,25
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 61,19
VALOR COM BDI: R\$ 79,42

2.11.2.2. C4409 PINTURA DA SUPERFICIE METÁLICA DA FACHADA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27500000	R\$ 1,1000	R\$ 0,3025
12426 SOLVENTE P/RESINA POLIURETANA	SEINFRA	L	0,07000000	R\$ 12,8600	R\$ 0,9002
12249 VERNIZ POLIURETANO PARA CONCRETO, ALVENARIA E ESTRUTURAS DE AÇO CARBONO	SEINFRA	L	0,28000000	R\$ 10,1500	R\$ 2,8420
TOTAL Material:					R\$ 4,0447

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,7190
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,1072
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,8262

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 6,19
VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 3,68
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 9,87
VALOR COM BDI: R\$ 12,81

2.11.2.3. C2222 REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS (ACM LETREIRO FACHADA) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10024 ADESIVO DE CONTATO	SEINFRA	KG	1,25000000	R\$ 20,2300	R\$ 25,2875
11821 REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO REYNOBOND, DUAS CHAPAS	SEINFRA	M2	1,15000000	R\$ 87,5500	R\$ 100,6825
TOTAL Material:					R\$ 125,9700

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

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Valor Unitário	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 66,8500
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 84,5600
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 84,5600
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 84,5600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 320,5300

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 244,71
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 201,79
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 446,50
VALOR COM BDI:	R\$ 579,51

2.11.2.4. 105002 RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004718 PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,02700000	R\$ 59,86	R\$ 1,61
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,03669600	R\$ 6,80	R\$ 0,24
00004509 SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	7,48000000	R\$ 3,09	R\$ 23,11
TOTAL Material:					R\$ 24,96

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,60400000	R\$ 25,11	R\$ 90,49
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,20800000	R\$ 19,98	R\$ 144,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 234,50

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
94965 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,66502460	R\$ 299,71	R\$ 199,31
104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	0,48000000	R\$ 91,00	R\$ 43,68
TOTAL Serviço:					R\$ 242,99

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 411,48
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 90,97
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 502,45
VALOR COM BDI:	R\$ 652,13

2.11.2.5. C1620 TOTEM DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 61,3300	R\$ 0,2453
10301 BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,0500	R\$ 0,1500
10539 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	0,75000000	R\$ 11,9100	R\$ 8,9325
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,00000000	R\$ 0,3600	R\$ 0,3600
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 16,3500	R\$ 1,3080
11582 PARAFUSO N.12X25MM	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,4000	R\$ 1,2000
12293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,07000000	R\$ 14,7800	R\$ 1,0346

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



valid
ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material: R\$ 13.230,4

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 19,1000	R\$ 21,0100
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1600	R\$ 19,3280
11858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 3,6920

TOTAL Mão de Obra: R\$ 70.606

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 39,07

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 44,77

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 83,84

VALOR COM BDI: R\$ 108,82

2.11.2.6. C3451 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10974 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 144,6100	R\$ 144,6100

TOTAL Material: R\$ 144,6100

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 27,6900

TOTAL Mão de Obra: R\$ 63,9300

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 311,8100	R\$ 9,3543
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 159,0800	R\$ 4,7724

TOTAL Serviço: R\$ 14,1267

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 175,79

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 46,88

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 222,67

VALOR COM BDI: R\$ 289,00

2.11.2.7. C0360 BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10188 BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 606,0000	R\$ 606,0000

TOTAL Material: R\$ 606,0000

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 606,00

VALOR ENCARGOS: R\$ 0,00

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 606,00

VALOR COM BDI: R\$ 786,53

2.11.2.8. C0109 AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (CANTEIROS) (M)

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
 LOCAL: SEDE E DISTRITOS
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00120000	R\$ 42,8700	R\$ 0,0514
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,49000000	R\$ 0,3600	R\$ 0,1764
12188 TUBO CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS-1, DN=300MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 25,6100	R\$ 26,1222
TOTAL Material:					R\$ 26,3500

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,21000000	R\$ 18,4600	R\$ 22,3366
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 29,5846

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 36,41
 VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 19,52
 VALOR COM ENCARGOS: R\$ 55,93
 VALOR COM BDI: R\$ 72,59

2.11.2.9. C2664 VENTILADOR DE TETO METÁLICO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12246 VENTILADOR DE TETO METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 126,2500	R\$ 126,2500
TOTAL Material:					R\$ 126,2500

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1500	R\$ 19,3200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,6000

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 138,89
 VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 21,96
 VALOR COM ENCARGOS: R\$ 160,85
 VALOR COM BDI: R\$ 208,77

3.1.1. C1078 DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11251 CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"	SEINFRA	L	0,20000000	R\$ 13,8800	R\$ 2,7760
TOTAL Material:					R\$ 2,7760

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 19,1000	R\$ 7,6400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,6400

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 5,47
 VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 4,95
 VALOR COM ENCARGOS: R\$ 10,42
 VALOR COM BDI: R\$ 13,52

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



valid



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	15,00000000	R\$ 0,3600	R\$ 5,4000
TOTAL Material:					R\$ 5,4000

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

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 22,05
VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 30,23
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 52,28
VALOR COM BDI: R\$ 67,85

3.2.2. S02291 PINTURA DE TETO C/ LIXAMENTO, SELADOR E EMASSAMENTO (m2)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S08623 Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 16,39	R\$ 16,39
S02285 Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 14,10	R\$ 14,10
S02281 Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 6,86	R\$ 6,86
TOTAL Serviço:					R\$ 37,35

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 22,77
VALOR ENCARGOS (112.54%): R\$ 14,58
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 37,35
VALOR COM BDI: R\$ 48,48

3.2.3. C4459 MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 3,2800	R\$ 11,4800
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 8,7200	R\$ 0,8720
I1824 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 0,8800	R\$ 3,0800
TOTAL Material:					R\$ 15,4320

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 19,1000	R\$ 13,3700
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 24,1600	R\$ 16,9120
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,2820

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 26,49
VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 19,22
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 45,71
VALOR COM BDI: R\$ 59,33

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAIUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA



valid
ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 42,8700	R\$ 0,2615
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,3600	R\$ 0,8748
TOTAL Material:					R\$ 1,1363

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,1850

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 2,95
VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 3,37
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 6,32
VALOR COM BDI: R\$ 8,20

3.3.2. C3028 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

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

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 826,1200	R\$ 20,6530
TOTAL Serviço:					R\$ 20,6530

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 19,68
VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 26,55
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 46,23
VALOR COM BDI: R\$ 60,00

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 1,2400	R\$ 9,9200
I6500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 27,1300	R\$ 29,8430
TOTAL Material:					R\$ 39,7630

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

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 50,66
VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 19,79

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



valid



VALOR COM ENCARGOS: R\$ 70,45

VALOR COM BDI: R\$ 91,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

3.3.4. C1427 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	R\$ 3,3700	R\$ 1,4221
TOTAL Material:					R\$ 1,4221

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 3,6920
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,5240

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 4,45

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 5,50

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 9,95

VALOR COM BDI: R\$ 12,91

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

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

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 311,8100	R\$ 311,8100
TOTAL Serviço:					R\$ 311,8100

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 282,60

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 188,29

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 470,89

VALOR COM BDI: R\$ 611,17

3.4.1.2. C3001 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 1,2400	R\$ 9,9200
I6500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 27,1300	R\$ 29,8430
TOTAL Material:					R\$ 39,7630

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,5720

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAIUBA
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
 LOCAL: SEDE E DISTRITOS
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA



valid
 ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 49,84
 VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 16,50
 VALOR COM ENCARGOS: R\$ 65,34
 VALOR COM BDI: R\$ 84,80

3.4.1.3. C1427 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	R\$ 3,3700	R\$ 1,4221
TOTAL Material:					R\$ 1,4221

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 3,6920
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8.5240

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 4,45
 VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 5,50
 VALOR COM ENCARGOS: R\$ 9,95
 VALOR COM BDI: R\$ 12,91

3.4.1.4. 96467 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,63920000	R\$ 0,57	R\$ 0,36
00001297 PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRAO POPULAR), COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	0,12250000	R\$ 10,63	R\$ 1,30
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,09200000	R\$ 3,37	R\$ 0,31
TOTAL Material:					R\$ 1,97

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07260000	R\$ 24,99	R\$ 1,81
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02860000	R\$ 19,98	R\$ 0,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,38

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 3,62
 VALOR ENCARGOS (85.06%): R\$ 0,73
 VALOR COM ENCARGOS: R\$ 4,35
 VALOR COM BDI: R\$ 5,65

3.5.1. 94570 JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036896 JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	SINAPI	UN	0,83330000	R\$ 276,97	R\$ 230,79
00004377 PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM,	SINAPI	UN	9,20000000	R\$ 0,12	R\$ 1,10

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS COM DESCONTO APLICADO NAS TABELAS DE REFERÊNCIA ORSE/SE, SEINFRA/CE E SINAPI/CE CONSTANTES NO ORÇAMENTO BASE DO PREGÃO Nº 06.005/2024-SRP
LOCAL: SEDE E DISTRITOS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA



valid
ENGENHARIA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00004377	COMPRIMENTO * 32 * MM						
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62330000	R\$ 16,11	R\$ 10,04	
						TOTAL Material:	R\$ 241,93

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51900000	R\$ 25,11	R\$ 13,03
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25900000	R\$ 19,98	R\$ 5,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 18,20
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 254,58
VALOR ENCARGOS (85.06%):					R\$ 5,55
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 260,13
VALOR COM BDI:					R\$ 337,62

3.5.2. C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	R\$ 42,8700	R\$ 0,1243
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	R\$ 0,3600	R\$ 0,4212
11702 PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 285,5000	R\$ 285,5000
TOTAL Material:					R\$ 286,0455
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 82,3900
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 314,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 53,63
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 368,44
VALOR COM BDI:					R\$ 478,20

3.5.3. 102184 PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003104 CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 75,66	R\$ 75,66
00011499 MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 407,73	R\$ 407,73
00005031 VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,89000000	R\$ 256,45	R\$ 484,69
TOTAL Material:					R\$ 968,08
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,16200000	R\$ 19,98	R\$ 63,17
88325 VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,25300000	R\$ 20,90	R\$ 67,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 131,15